



Združenje kovinske industrije
Kovinska industrija
Podatki in gospodarjenje

2024

#MI KOVINARJI



Poslovanje kovinske industrije v letu 2023

V drugi polovici leta 2023 se je cikel visoke rasti zaključil tudi za tiste kovinarje, ki so se do takrat uspešno izogibali upadanju naročil, proizvodnje in prihodkov. Upadanje gospodarske dejavnosti pri naših največjih poslovnih partnericah se je odražalo v zmanjševanju naročil tudi pri slovenskih kovinarjih.

Kljub nestanovitim in negotovim razmeram so podjetja nanje agilno reagirala s sprotnim prilagajanjem proizvodnih kapacitet, stroškovno optimizacijo in dvigom učinkovitosti. Po drugi strani pa je splošno ohlajanje povpraševanja razrahljalo pritiske na dobavitelje, katerih knjiga naročil ni bila več tako polna in zato ni več predstavljala omejitvenega faktorja pri poslovanju. Vse več podjetij je pospešeno vpeljevalo avtomatizacijo in izboljšavo organiziranja lastnih procesov, saj te spremembe vodijo k hitrejšemu odzivanju na volatilnost trga, boljšemu izkoriščanju virov ter zmanjšanju operativnih stroškov, kar vse prispeva k dolgoročni konkurenčnosti in trajnostni rasti podjetij.

V sklopu orientacije proti strateški trajnostni in krožni transformaciji poslovanja kovinarji skladno s svojimi strategijami izdelujejo akcijske načrte. Ti akcijski načrti vsebujejo več ukrepov, med katerimi so ključni prehod na obnovljive vire energije, povečanje energetske učinkovitosti v proizvodnih procesih ter zmanjšanje odpadkov. Ta prizadevanja ne prispevajo samo k zmanjševanju ogljičnega odtisa, ampak tudi krepijo konkurenčnost na globalnem trgu, kjer postajajo trajnostni poslovni modeli vse pomembnejši.

Največjo zaskrbljenost pa še vedno vzbuja nespodbudna perspektiva globalne konkurenčnosti slovenskega gospodarstva. Cena električne energije, ki je trenutno celo najvišja v Evropi, močno ogroža konkurenčni položaj, ki so si ga podjetja v mreži globalnega poslovanja le stežka izborila. Visoki stroški energije obremenjujejo proizvodne stroške in zmanjšujejo dobičkonosnost, kar ovira tudi nadaljnje investicije in razvoj. Podjetja so prisiljena iskati alternative in izboljšave, da bi obdržala svoj konkurenčni rob, vendar tu so možnosti omejene, dokler ne pride do stabilizacije cen na energetskem trgu.

V takšnih nestanovitnih razmerah je zato nujno, da se gospodarstvo ter država skupaj osredotočita na iskanje rešitev, ki bodo omogočile dolgoročno vzdržnost in konkurenčnost slovenskega gospodarstva.

mag. Janja Petkovšek, u.d.i.s.
direktorica GZS-Združenja kovinske industrije

Združenje kovinske industrije

Kovinska industrija

Podatki in ocena gospodarjenja v letu 2023

Ljubljana, avgust 2024

POGLEDI DIREKTORJEV NEKATERIH NAŠIH PODJETIJ NA PRETEKLO LETO



V drugi polovici leta 2023 se je zaključil cikel visoke rasti, ki je vztrajal vse od oživitve gospodarstva po korona krizi. Povpraševanje po naših osrednjih proizvodih, hidravličnih ventilih, je na tržišču znatno upadlo, s tem pa so ponovno narasli pritiski naših konkurentov in kupcev. Osrednja tema so seveda optimizacija stroškov ter s tem pritiski na cene proizvodov. V našem podjetju smo se v zadnjih letih zelo močno koncentrirali na večje globalne kupce s področja mobilnih delovnih strojev, ki za nas sicer predstavljajo lepo perspektivo rasti, hkrati pa imajo veliko kupno moč in visoke zahteve po konkurenčnosti ter odličnosti s strani dobaviteljev. Zato je izviv še toliko večji.

Splošno ohlajanje povpraševanja je opazno sprostilo kapacitete naših dobaviteljev in ti trenutno ne predstavljajo več bistvenega ozkega grla v dobavni verigi, kot se je dogajalo v preteklem obdobju. Na trgu delovne sile pa opažam, da se situacija ni spremenila. Brezposelnost ostaja na rekordno nizki ravni, izzivi zagotoviti in zadržati sposoben kader ostajajo. Obvladovanje stroškov ter na drugi strani produktivnost dela ostajata osrednja dejavnika za zagotavljanje konkurenčnosti. Pričakujem, da bodo ugodni trendi upadanja inflacije tu v pomoč.

Zaradi nižjega povpraševanja v podjetju Poclain Hydraulics v Žireh trenutno nimamo večjih problemov z razpoložljivostjo kadra. Hkrati pa se zavedamo, da se moramo pripraviti tudi na okrepitev povpraševanja in zagotoviti ustrezne kompetence. Zato se poleg iskanja čim bolj učinkovitih kanalov pridobivanja delovne intenzivneje ukvarjamо tudi s razvojem metod izobraževanja, saj se zavedamo da bomo vedno večji del potrebne usposobljenosti zaposlenih morali zagotavljati v lastni organizaciji. Pri zaposlovanju se sedaj usmerjamо tudi na tujo delovno silo izven evropskega področja in ukrepi lajšanja administrativnih ovir so tu zelo dobrodošli.

Na področju proizvodnih procesov se največ ukvarjamо s produktivnostjo dela - avtomatizacijo, izboljševanje procesov in organizacijo za zagotavljanje čim boljše izkoriščenosti obstoječih kapacitet in preteklih investicij v optimizacijo proizvodov in procesov. Za eno od izboljšav smo letos dobili tudi srebrno priznanje na natečaju za najboljše inovacije Gorenjske. Vpeljali smo tudi napreden način vodenja v proizvodnji »Employee Empowerment«, ki je podprt s sodobnimi digitalnimi orodji.

Leto 2024 je zahtevno leto predvsem zaradi upada povpraševanja, prilagajanja zahtevnejšim tržnim razmeram ter obvladovanja konkurenčnih pritiskov. Glavno vprašanje je, kdaj lahko pričakujemo okrepitev povpraševanja, saj se moramo nanj ustrezno pripraviti, predvsem zagotoviti kompetenten kader in kapacitete dobaviteljev ter hkrati obvladovati stroške.

**mag. Aleš Bizjak, Poclain Hydraulics d.o.o.
predsednik UO Združenja kovinske industrije**



Poslovno leto 2023 je bilo za družbo Creina d.o.o. in njene poslovne enote uspešno kljub temu, da smo se tekom leta soočali z spremenljajočim se stanjem obsega naročil in prodaje. V prvih osmih mesecih smo dosegali visoke mesečne prodaje. Te so bile posledica visokega nivoja naročil še iz leta 2022 v PE Peči in rasti prodaje v PE PIS. V tem obdobju smo se ukvarjali z vprašanjem kako zagotavljati našim številnim kupcem pravočasne dobave in z vprašanjem optimalne organiziranosti proizvodnih kapacitet in logistike materialov. Ker smo imeli premalo lastnih proizvodnih zmogljivosti smo se posluževali kooperacijskih uslug, ki so nam jih zagotavljala zunanjá podjetja na področju laserskega razreza, kriviljenja in varjenja.

V začetku avgusta so številni kupci PE Peči pričeli s preklici naročil ali njihovimi zamiki globoko v leto 2024. Te njihove odločitve so bile utemeljene z razlogi povezanimi z visokimi zalogami peči v celotni prodajni verigi. Zaloge pa so nastale kot posledica hitrega zniževanja cen energije, posebno plina in električne in končni kupci so se na to hitro odzvali. Kar naenkrat je prišlo do pravega zloma prodaje peči na drva in peletnih peči v celotni Evropi in to stanje bo trajalo še skoraj celotno leto 2024. Kupci napovedujejo ponovno okrevanje tržišča peči šele v letu 2025. Kljub takim razmeram je PE Peči dosegla 100% rast prodaje v primerjavi v letom 2022 in proizvedla je rekordno število peči. Hiter padec prodaje peči je narekoval tudi hitro sprejemanje ustreznih ukrepov za prilagoditev poslovanja PE Peči in družbe Creina d.o.o. novo nastalim razmeram, da smo ohranili stabilnost poslovanja v oteženih razmerah. Poslovanje PE Kmetijska mehanizacija je bilo stabilno, prodaja je bila dokaj enakomerno razporejena čez vse leto. Izstopa prodaja na slovenskem trgu, dobro rast smo dosegli tudi na švicarskem trgu. Poraslo je število prodaje večjih cistern za gnojevko kar je odraz rasti kmetijskih posestev na eni strani, po drugi strani pa opažamo padec prodaje manjših cistern kot posledica propada številnih manjših kmetij. Prodaja v PE Posebni izdelki in storitve narašča iz leta v leto. V letu 2023 je bila prodaja večja za 20% v primerjavi s predhodnim letom. Pridobili smo številne nove kupce, posebno na tujih trgih, pri obstoječih prav tako beležimo večji obseg prodaje. Veliko truda je bilo vloženega tudi v nominacije za nove projekte, ki bodo prispevali k nadaljnji rasti tudi v prihodnjih letih.

Posebno je potrebno izpostaviti izvedene naložbe v letu 2023. Te so bile višini 16% celotnega prihodka Creine d.o.o. in so bile najvišje v obdobju zadnjih 10 let. V proizvodni proces smo uvedli najsodobnejšo tehnologijo laserskega razreza pločevine, nove CNC krivilne stroje, dvigala, vlagali smo v informacijsko tehnologije in objekte. Na nabavnem področju je potrebno izpostaviti cenovno znižanje vseh ključnih repromaterialov, cene so vrnilne na nivo cen iz leta 2021 kar je pozitivno prispevalo k rasti naše konkurenčnosti na trgih in lažjemu prilaganju na cenovne pritiske s strani kupcev. Na visokih cenovnih nivojih so ostale cene komponent. Na področju kadrov smo morali v 4. kvartalu prilagoditi število zaposlenih novo nastalim razmeram naročil. Zniževali smo obseg kapacitet pri pogodbenih delavcih kakor tudi pri zaposlenih v Creini d.o.o. V največji meri smo se posluževali možnosti čakanja na delo.

Stroški za električno energijo in zemeljski plin so tudi v letu 2023 še naprej naraščali. Tako smo imeli za električno energijo višje stroške za faktor 1,6 in za zemeljski plin za faktor 2,56. Če primerjamo cene z letom 2021 so cene za energijo še mnogo višje. Smo pa bili upravičeni do državne subvencije. BDV/Z smo v letu 2023 povečali za +8% glede na leto 2022. Bila bi pa še mnogo višja, če ne bi imeli velikega izpada prodaje peči v 4.Q2024.

V vseh PE skupaj oz. na nivoju Creine d.o.o. smo v letu 2023 dosegli + 35,5 % rast prodaje glede na predhodno poslovno leto. Ta rezultat temelji na dobri prodaji v prvih osmih mesecih leta 2023 in na motiviranih in podjetju pripadnih zaposlenih ki so se z odgovornim pristopom do delovnih obveznosti vsakodnevno trudili za doseganje začrtanih poslovnih ciljev.

**Ivan Rupnik, Creina d.d.
podpredsednik UO Združenja kovinske industrije**



Poslovno leto je bilo za GKN Driveline Slovenija uspešno v več pogledih. Realizacija plana prodaje je bila presežena za skoraj 10%, pridobljeni so bili novi projekti za uspešnost poslovanja v prihodnosti, prav tako pa je bila revidirana strategija razvoja za naslednje obdobje, ki bo prinesla kar nekaj sprememb v samem podjetju in njegovi poziciji na trgu. Dinamika sprememb v poslovnem okolju se je nadaljevala podobno kot v preteklih letih, s tem da se je po covidu, krizi polprevodnikov, vojnah in posledični energetski krizi dodala še kriza kadrov in visoka inflacija, ki je v Sloveniji presegala povprečje Evrope. Vse skupaj postaja nova »normalnost«, ki jo sicer težko vgradimo v letne plane, moramo pa s tem živeti in se sproti prilagajati nastali situaciji.

Vse bolj se v avtomobilski industriji čuti napetost v razvoju in širitvi na področju elektrifikacije, kar samo po sebi ni presenečenje, saj cene električnih avtomobilov, če odmislimo državne subvencije in slabo investicijsko hitrost električnih polnilnic, ne spodbujajo večjega povpraševanja po električnih avtomobilih. Drugi »watch out« v industriji pa predstavlja zagotovo hiter razvoj kitajskih avtomobilistov in njihov investicijski potencial. Pod črto ocenjujem poslovanje podjetja v preteklem letu pozitivno, z zaznamkom, da bo leto, ki prihaja, zagotovo še bolj pestro in predvsem negotovo z vidika obsega posla v Evropi.

**Andrej Poklič, GKN Driveline Slovenija d.o.o.
podpredsednik UO Združenja kovinske industrije**



Poslovanje v letu 2023 je bilo znova dinamično. Kljub zmanjšani občutljivosti na ukrajinsko krizo so visoke cene surovin ostale izviv. V letu 2022 smo se soočali z nepredvidljivimi vojnama, energetsko krizo in drastičnimi podražitvami, kar nas je pripravilo na prilagodljivo in proaktivno poslovanje tudi v letu 2023. Dnevna komunikacija s kupci, dobavitelji in zaposlenimi je ponovno igrala ključno vlogo v našem uspehu. Naša majhna, a prilagodljiva proizvodnja je ponovno pokazala svojo vrednost. Kljub visokim cenam vhodnih materialov in omejitvam dobaviteljev smo uspeli skrajšati dobavne verige in pridobiti nove zanesljive partnerje. Zasedenost proizvodnje z naročili je bila zadovoljiva. Proizvedli smo nekoliko manj kot načrtovano, vendar leto zaključili po pričakovanjih. Investicije v letih 2022 in 2023, vključno z lastno sončno elektrarno, so se izkazale za strateško pravilne. Te investicije nam omogočajo delno samooskrbo in lažje prilagajanje energetskim nihanjem, medtem ko nova strojna oprema prispeva k večji natančnosti in optimalnejši proizvodnji. Kadrovsko smo se okreplili, kljub temu da nismo imeli odprtih delovnih mest. Kot vedno zaposlujemo "na zalogo", kar se je izkazalo za uspešno, saj lahko pridobimo usposobljen kader, ki ga imamo čas izučiti, kar omogoča pozitivne notranje menjave in večjo fleksibilnost.

Pričakovanja za leto 2024

Z napovedano ponovno krizo z naročili v letu 2024 pričakujemo nove izzive. Pričakovati je, da bo leto 2024 zahtevalo še več prilagajanja in optimizacije poslovnih procesov ter da bo velik pritisk na cene s strani kupcev. V ospredju sta zagotovo tudi dinamičnost na trgu dela in nagrajevanje, ki bosta zahtevala našo pozornost. Sprejemati moramo nepričakovano in biti pripravljeni na hitre spremembe. Optimizacija procesov, izboljšanje konkurenčnosti na trgu in nadaljnje izkoriščanje priložnosti, ki se nam ponujajo, bodo ključni za uspešno poslovanje v prihodnjem letu. Pomembno je, da ostanemo optimistični, prilagodljivi in pripravljeni na nove izzive ter jih spremenimo v priložnosti za rast in napreddek. S temi načeli bomo v letu 2024 nadaljevali pot uspeha, ne glede na ovire, ki se nam bodo pojavile na poti.

Ksenja Brelih Klincov, Niro Steel d.o.o.



Posovanje družbe v letu 2023 je za PRIMAT v največji meri zaznamovalo strukturno preoblikovanje največjega kupca, ki je zaradi prestrukturiranja visokega dolga, v sredini marca 2023 začel izvajati potrebne formalnopravne postopke. V odnosu do sodelovanja z nami se je to odrazilo v občutnem zmanjšanju obsega sodelovanja, tako da je povprečna realizacija za tega kupca, ki v strukturi vseh prihodkov dosega približno 50 %, v obdobju april – avgust 2023 upadla na vsega eno tretjino običajnega obsega. Strukturno preoblikovanje je kupec izvedel do sredine avgusta 2023, ko so na New Yorški borzi začele kotirati njegove delnice iz nove emisije.

Poleg tega se je v letu 2023 uresničil scenarij, ki smo ga opažali in napovedovali že konec leta 2022, in sicer upočasnitev gospodarskih aktivnosti v največjih evropskih državah, ki so hkrati tudi naši najpomembnejši prodajni trgi. Nemčija je do konca leta 2023 zapadla v rahlo recesijo, v Švici je povpraševanje po varnostni opremi na splošno upadlo zaradi težav banke Credit Suisse, tudi drugod ni bilo bistveno bolje. Posledično je povpraševanje po naših izdelkih na teh trgih upadlo, prav tako se je zaostrlila cenovna konkurenca s strani drugih ponudnikov. V takšnih razmerah smo prvotne napovedi iz poslovnega načrta za leto 2023 korigirali na nove razmere z rebalansom poslovнega načrta. V skladu z rebalansom smo ustrezno zmanjšali proizvodne kapacitete, predvsem z zmanjšanjem virov, ki so temeljili na variabilni osnovi. V drugi polovici leta 2023 so se začela naročila največjega kupca normalizirati, tako da se je raven sodelovanja povrnila na predhodno raven, počasi so se začela krepiti tudi naročila ostalega programa.

Ne glede na turbulentna dogajanja v letu 2023 smo uspeli stabilizirati financiranje tekočega posovanja in investicijskega projekta, za katerega smo konec leta 2022 podpisali pogodbo s SPIRIT. Ta investicijski projekt v skupni vrednosti cca. 1,5 mio EUR pomeni največji investicijski ciklus družbe PRIMAT d.d. v zadnjih 15-ih letih. V letu 2023 smo že zagnali oz. predali v uporabo večji del predvidenih investicij (novi CNC upogibni stroj, stroj za razrez pločevin, stroj za vtiskovanje navojnikov, regali za skladiščenje pločevine, sanacija tlakov, betonski mešalec), manjši del nas za izvedbo čaka še v letu 2024. V letu 2023 smo uspeli izboljšati tudi učinkovitost proizvodnje, in sicer za 5 % v primerjavi z letom 2022. Pričakujemo, da se bo učinkovitost proizvodnje z vpeljavo novih investicij še dodatno izboljšala.

V skladu z našo strategijo na okoljskem področju smo v letu 2023 izdelali LCA analizo (Life Cycle Analysis). Glavni cilj je bil izvesti analizo okoljskega življenjskega cikla tipičnega izdelka - varnostnega sefa Starprim s študijo tipa 'od zibelke do vrat' (cradle-to-gate). Analiza LCA je potrdila zelo velik vpliv dobaviteljev na okoljski profil naših izdelkov, zato bo v prihodnje potreben pristopiti k optimizaciji dobaviteljev in njihovih dobav. LCA analizo smo še dodatno nadgradili s sodelovanjem na projektu Trajnostna in krožna poslovna strategija, katerega prvo fazo smo izvedli v sklopu Javnega razpisa Podpora podjetjem pri strateški trajnostni in krožni transformaciji posovanja v letih 2022 – 2025. V okviru druge faze projekta smo definirali več konkretnih projektov, ki bodo pripomogli k prehodu na trajnostno poslovanje družbe s čim manjšim negativnim vplivom na okolje.

Matjaž Andric, Primat d.d.



Leto 2023 je bilo za Revoz zahtevno leto zaradi težav v oskrbi z elektronskimi deli. To se je odrazilo tudi v manjšem obsegu proizvodnje. Oktobra smo v tovarni zagnali serijsko proizvodnjo prenovljene pete generacije Clia.

V začetku leta se je Revoz pridružil iniciativi GREMO, ki v okviru strateškega partnerstva oz. konzorcija pod okriljem Slovenskega avtomobilskega grozda povezuje najpomembnejša slovenska podjetja na področju raziskav in razvoja za avtomobilsko industrijo. Na ta način bo podjetje Revoz še bolj okreplilo razvojno-inovacijsko sodelovanje s člani partnerstva, hkrati pa ustvarjalo nove oblike sodelovanja.

V duhu digitalne revolucije Industrija 4.0 smo v podjetju izvedli obsežno izobraževanje industrijski metaverzum, v katerem smo naše zaposlene, pa tudi dobavitelje in partnerje, seznanili z najsodobnejšimi sistemi in tehnologijami, ki se v skupini Renault Group že uporabljajo oz. se napovedujejo v prihodnosti. Tovarna Revoz je doživela temeljit preporod z uporabo najsodobnejše opreme in tehnologij tako v proizvodnem procesu (ovedba kolaborativnih robotov, digitaliziranih delovnih mest v proizvodnji, digitalizacija procesa vodenja embalaž, uporaba laserjev, kamer, 3D merjenja, 3D tiskalnikov ...) kot tudi izven njega (uporaba različnih aplikacij, tablic in zaslonov), s čimer se približujemo želenemu cilju tehnološko napredne tovarne.

Tudi kar zadeva naložbe, je bila večina teh v letu 2023 namenjena za projekte na področju digitalizacije, industrijske opreme in varčevanja z energijo. V okviru svoje preobrazbe v avtomobilsko podjetje naslednje generacije je skupina Renault Group na novo opredelila vrednote in priporočena vedenja svojih zaposlenih s kampanjo SHIFT, ki je usmerjena na osredotočenost na rešitve, dediščino, integriteto, napredno miselnost in zaupanje.

Zastavljene cilje bomo v podjetju dosegali v skladu s strategijo ESG, ki upošteva odgovornost podjetja na področju okolja, predvsem v smislu krožnega gospodarstva in razogljičenja; družbe, ki zajema skrb za zaposlene, vključevanje vseh družbenih skupin oz. upoštevanje raznolikosti, ter voditeljstva, pri čemer gre za transparentnost poslovanja ter upoštevanje najvišjih etičnih in vodstvenih načel.

Jože Bele, Revoz d.d.

POGLEDI DIREKTORJEV NEKATERIH NAŠIH PODJETIJ NA PRETEKLO LETO.....	3
1. OSNOVNI PODATKI O STANJU KOVINSKE INDUSTRIJE V LETU 2023	10
1.1. Prodaja na domačem in tujem trgu	13
1.2. Strukturni deleži posameznih panog v kovinski industriji.....	14
1.3. Konkurenčno pozicioniranje kovinske industrije	16
2. TRENDNA GIBANJA V KOVINSKI INDUSTRIJI IN NJENIH DEJAVNOSTIH OD LETA 2013 DO 2023	17
2.1. Indeks obsega industrijske proizvodnje	17
2.2. Število družb v kovinski industriji	19
2.3. Število zaposlenih v kovinski industriji	20
2.4. Dodana vrednost na zaposlenega	20
2.5. Konkurenčna pozicija podjetij glede na velikost podjetij	21
2.6. Konkurenčna pozicija podjetij glede na izvor kapitala	23
3. IZVOZ KOVINSKE INDUSTRIJE	25
4. GIBANJA KOVINSKE INDUSTRIJE V EU	27
5. PREGLED POSAMEZNIH RAZREDOV DEJAVNOSTI KOVINSKE INDUSTRIJE	29
5.1. PROIZVODNJA KOVINSKIH IZDELKOV – SKD 25	29
5.1.1. Prihodek, zaposlenost, dodana vrednost, dobiček, strošek dela in izvoz proizvodnje kovinskih izdelkov	29
5.1.2. Družbe	31
5.1.3. Izvoz	32
5.1.4. Primerjave z mednarodnim okoljem	32
5.1.4.1. Investicije v panogi (podatki EUROSTAT za leto 2021)	34
5.1.4.2. Primerjava po R/Z, L/DV, DV/Z z mednarodnim okoljem – EU za dejavnost Proizvodnja gradbenih kovinskih izdelkov (SKD 25.1)	35
5.1.4.3. Primerjava po R/Z, L/DV, DV/Z z mednarodnim okoljem – EU za dejavnost Proizvodnja jedilnega pribora, ključavnic, okovja, orodja (SKD 25.7)	36
5.1.4.4. Primerjava po R/Z, L/DV, DV/Z z mednarodnim okoljem – EU za dejavnost Proizvodnja drugih kovinskih izdelkov (SKD 25.9).....	37
5.2. PROIZVODNJA STROJEV IN NAPRAV – SKD 28	38
5.2.1. Prihodek, zaposlenost, dodana vrednost, dobiček, strošek dela in izvoz proizvodnje strojev in naprav	38
5.2.2. Družbe	40
5.2.3. Izvoz	41
5.2.4. Primerjave z mednarodnim okoljem	41
5.2.4.1. Investicije v panogi (podatki EUROSTAT za leto 2021)	43
5.2.4.2. Primerjava po R/Z, L/DV, DV/Z z mednarodnim okoljem – EU za dejavnost Proizvodnja strojev za splošne namene (SKD 28.1)	44
5.2.4.3. Primerjava po R/Z, L/DV, DV/Z z mednarodnim okoljem – EU za dejavnost Proizvodnja drugih naprav za splošne namene (SKD 28.2).....	45
5.2.4.4. Primerjava po R/Z, L/DV, DV/Z z mednarodnim okoljem – EU za dejavnost Proizvodnja drugih strojev za posebne namene (SKD 28.9)	46
5.3. PROIZVODNJA MOTORNIH VOZIL, PRIKOLIC IN POLPRIKOLIC – SKD 29	47
5.3.1. Prihodek, zaposlenost, dodana vrednost, strošek dela in izvoz proizvodnje motornih vozil, prikolic in polprikolic.....	47

5.3.2.	Družbe	48
5.3.3.	Izvoz	49
5.3.4.	Primerjave z mednarodnim okoljem	50
5.3.4.1.	Investicije v panogi (podatki EUROSTAT za leto 2021)	51
5.3.4.2.	Primerjava po R/Z, L/DV, DV/Z z mednarodnim okoljem – EU za dejavnost Proizvodnja motornih vozil (SKD 29.1).....	52
5.3.4.3.	Primerjava po R/Z, L/DV, DV/Z z mednarodnim okoljem – EU za dejavnost Proiz. karoserij za vozila; proizvodnja prikolic, polprikladic (SKD 29.2).....	53
5.3.4.4.	Primerjava po R/Z, L/DV, DV/Z z mednarodnim okoljem – EU za dejavnost Proizvodnja delov in opreme za motorna vozila (SKD 29.3).....	54
5.4.	PROIZVODNJA DRUGIH VOZIL IN PLOVIL – SKD 30	55
5.4.1.	Prihodek, zaposlenost, dodana vrednost, strošek dela in izvoz proizvodnje drugih vozil in plovil	55
5.4.2.	Družbe	56
5.4.3.	Izvoz	57
5.4.4.	Primerjave z mednarodnim okoljem	58
5.4.4.1.	Investicije v panogi (podatki EUROSTAT za leto 2021)	59
5.4.4.2.	Primerjava po R/Z, L/DV, DV/Z z mednarodnim okoljem – EU za dejavnost Gradnja ladij in čolnov (SKD 30.1)	60
5.4.4.3.	Primerjava po R/Z, L/DV, DV/Z z mednarodnim okoljem – EU za dejavnost Proizvodnja železniških in drugih tirnih vozil (SKD 30.2)	61
5.4.4.4.	Primerjava po R/Z, L/DV, DV/Z z mednarodnim okoljem – EU za dejavnost Proizvodnja drugih vozil (SKD 30.9)	62
5.5.	POPRAVILA IN MONTAŽA STROJEV IN NAPRAV – SKD 33	63
5.5.1.	Prihodek, zaposlenost, dodana vrednost, strošek dela in izvoz panoge Popravila in montaža strojev in naprav.....	63
5.5.2.	Družbe	64
5.5.3.	Izvoz	65
5.5.4.	Primerjave z mednarodnim okoljem	66
	Primerjava po R/Z, L/DV, DV/Z z mednarodnim okoljem – EU za dejavnost Popravila in montaža strojev in naprav (SKD 33).....	66
5.5.4.1.	Investicije v panogi (podatki EUROSTAT za leto 2021)	67
5.5.4.2.	Primerjava po R/Z, L/DV, DV/Z z mednarodnim okoljem – EU za dejavnost Popravila kovinskih izdelkov, strojev in naprav (SKD 33.1).....	68
5.5.4.3.	Primerjava po R/Z, L/DV, DV/Z z mednarodnim okoljem – EU za dejavnost Montaža industrijskih strojev in naprav (SKD 33.2).....	69
6.	SEZNAM GRAFOV.....	70
7.	SEZNAM TABEL.....	70
8.	VIRI.....	71

Namen gradiva je predstaviti osnovne podatke o gospodarjenju v kovinski industriji po dejavnostih oziroma podskupinah v letu 2023 in podati trende gibanj s ključnimi ugotovitvami. Podane so tudi nekatere primerjave z okoljem EU.

1. OSNOVNI PODATKI O STANJU KOVINSKE INDUSTRIJE V LETU 2023

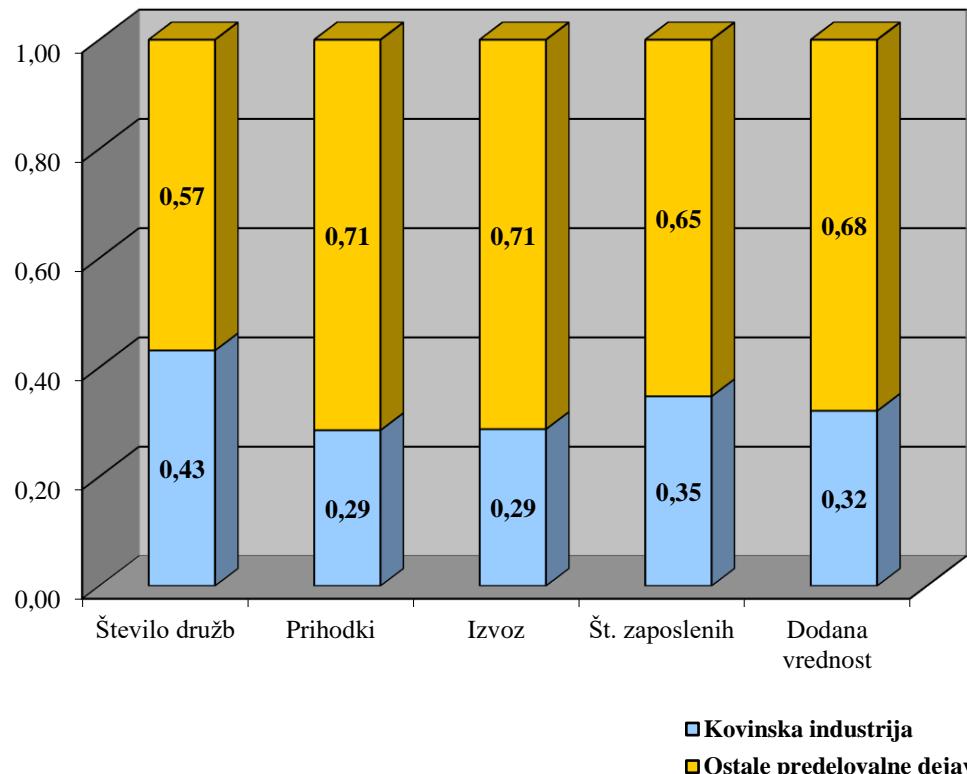
Družbe so bile po dejavnostih v letu 2021 razvrščene na podlagi različice Standardne klasifikacije dejavnosti – SKD 2008. Ta je v skladu z Uredbo o standardni klasifikaciji dejavnosti, UL RS 69/07, 17/08, ki je začela veljati s 1. januarjem 2008 in v celoti povzema evropsko klasifikacijo dejavnosti NACE Rev. 2.

Tako so v kovinsko industrijo v okviru Združenja kovinske industrije uvrščene naslednje panoge:

- SKD C/25 Proizvodnja kovinskih izdelkov, razen strojev in naprav izvzemši dejavnost SKD 25.500 (Kovanje, stiskanje, vtiskovanje in valjanje kovin; prašna metalurgija)
- SKD C/27.52 Proizvodnja nedelektričnih gospodinjskih naprav
- SKD C/28 Proizvodnja drugih strojev in naprav
- SKD C/29 Proizvodnja motornih vozil, prikolic in polprikladic, izvzemši SKD 29.310 (Proizvodnja električne in elektronske opreme za motorna vozila)
- SKD C/30 Proizvodnja drugih vozil in plovil
- SKD C/33 Popravila in montaža strojev in naprav, izvzemši SKD 33.130 (Popravila elektronskih in optičnih naprav), ter SKD 33.140 (Popravila električnih naprav)

Slovenska kovinska industrija se uvršča v vrh nosilnih dejavnosti predelovalne industrije tako po prihodku kot po izvozu. Panoge kovinske industrije predstavljajo v Sloveniji 29% prihodkov (12 mrd €), 29% izvoza (8,4 mrd €), 35% števila zaposlenih (cca. 68.000), ustvarijo pa 32% (3,7 mrd €) dodane vrednosti vseh predelovalnih dejavnosti v Sloveniji.

Kovinska industrija znotraj predelovalnih dejavnosti



Graf 1: Kovinska industrija znotraj predelovalnih dejavnosti

	Slovenija		predelovalne dejavnosti		kovinska industrija	
	vrednost 2023	Index 23/22	vrednost 2023	Index 23/22	vrednost 2023	Index 23/22
Število družb	71.638	102,20	8.775	102,00	3.784	103,20
Povp. št. zaposlenih po del. urah (celo št.)	547.873	102,30	196.099	101,50	68.076	102,20
Prihodki (ne vključujejo sprememb vrednosti zalog)	146.499.709.119	99,70	42.092.510.945	99,00	12.001.477.664	104,20
Kosmati donos od poslovanja	144.324.847.755	99,60	41.601.385.463	98,90	11.899.649.578	103,90
Čisti prihodki od prodaje	141.095.413.938	100,10	40.616.451.581	99,50	11.557.777.433	104,00
Čisti prih. od prodaje na domačem trgu	81.309.416.660	105,90	11.386.373.330	98,80	3.163.901.685	104,20
Čisti prihodki od prodaje na tujem trgu	59.785.997.278	93,20	29.230.078.250	99,80	8.393.875.748	103,90
Odhodki	138.575.993.773	99,20	39.659.343.945	99,90	11.264.566.921	103,80
Stroški blaga, materiala in storitev	109.147.597.582	96,40	29.673.605.178	96,90	8.091.041.890	101,40
Stroški dela	19.975.276.481	111,70	7.335.063.897	110,10	2.474.840.653	110,80
Amortizacija	4.949.719.817	106,80	1.636.028.799	104,80	468.719.408	106,20
POSLOVNI IZID	7.751.006.917	116,10	2.479.855.079	91,60	746.875.541	112,60
FINANČNI IZID	22.685.078	4,30	-96.119.731	-100,90	-18.854.198	225,30
Dobiček pred davki in obrestmi (EBIT)	7.923.715.346	109,10	2.433.167.000	86,60	736.910.744	111,40
Dobiček pred davki, obrestmi in amortizacijo (EBITDA)	13.446.641.261	112,60	4.321.255.506	96,20	1.262.124.697	107,80
Davek iz dobička	1.265.655.339	107,70	359.560.043	88,90	110.724.205	107,00
Čisti dobiček	7.823.852.709	106,90	2.424.148.569	92,70	693.047.676	107,90
Čista izguba	1.125.102.523	91,10	327.061.257	142,30	67.094.529	77,80
NETO ČISTI DOBIČEK / IZGUBA	6.698.750.186	110,10	2.097.087.313	88,00	625.953.147	112,60
Enostavni denarni tok	12.394.384.529	109,20	3.938.487.739	94,50	1.141.202.304	107,30
Dodana vrednost (DV)	33.421.917.741	112,10	11.656.319.403	104,50	3.736.965.350	109,80
SREDSTVA	135.977.984.181	106,00	35.947.106.360	106,90	9.449.526.260	109,60
Zaloge	15.489.563.407	103,20	6.953.468.176	101,00	1.992.065.419	109,40
Kapital	67.756.233.561	107,90	19.525.558.151	109,10	4.733.071.218	114,90
Stopnja samofinanciranja (%)	50	101,80	54	102,10	50	104,80
Razmerje med tujimi in lastnimi viri	1,00	100,00	0,80	100,00	0,90	90,00
Koefficient zadolženosti	0,40	80,00	0,40	100,00	0,50	100,00
Celotna gospodarnost	1,06	101,00	1,06	100,00	1,06	101,00
EBITDA v prihodkih od prodaje (%)	9,30	113,40	10,40	97,20	10,60	103,90
Donosnost kapitala - ROE (%)	10,29	101,70	11,22	80,80	14,12	101,00
Donosnost sredstev - ROA (%)	5,08	101,80	6,03	81,70	6,92	102,70
Prihodki od prodaje na zaposlenega (EUR)	257.533	97,90	207.122	98,10	169.777	101,80
Delež prodaje na tujih trgih (%)	42	93,20	72	100,30	73	99,90
Stroški dela na zaposlenega (EUR)	36.460	109,20	37.405	108,50	36.354	108,40
Plače na zaposlenega (EUR)	26.614	109,10	27.285	108,60	26.481	108,80
Dodana vrednost na zaposlenega (EUR)	61.003	109,50	59.441	103,00	54.894	107,40
Stroški dela v dodani vrednosti (%)	60	99,70	63	105,40	66	100,90
Čisti dobiček na zaposlenega (EUR)	14.280	104,50	12.362	91,40	10.181	105,60
Čista izguba na zaposlenega (EUR)	2.054	89,00	1.668	140,20	986	76,20
Obračanje sredstev	1	92,20	1	92,90	1	94,80
Obračanje kapitala	2	95,70	2	91,70	3	92,90
Obrat zalog	7,20	86,70	4,30	87,80	4,20	87,50
Dnevi vezave zalog	51,00	116,20	85,00	113,30	86,20	114,30
Obrat terjatev	15,10	92,10	13,10	93,60	15,50	99,40
Dnevi vezave obveznosti	29	111,60	35	106,30	35	101,50
Dnevi vezave denarja	46	114,90	78	114,30	75	116,30
Mesečna bruto plača na zaposlenega (EUR)	2.218	109,10	2.274	108,60	2.207	108,80
	Slovenija		predelovalne dejavnosti		kovinska industrija	
	vrednost 2023		vrednost 2023		vrednost 2023	

Tabela 1: Umeščenost kovinske industrije znotraj slovenskega industrijskega prostora

Na osnovi podatkov, prejetih od Agencije Republike Slovenije za javno-pravne evidence in storitve (AJPES) in obdelanih po metodologiji GZS-SKEP, so v tabeli podani osnovni podatki za panoge kovinske industrije. Upoštevani so podatki gospodarskih družb, ki so zavezane k oddaji bilančnih podatkov, niso pa zajeti podatki samostojnih podjetnikov iz posameznih panog dejavnosti kovinske industrije. Pri tem je potrebno poudariti še dejstvo, da so v podatkih za panogo SKD 25 (kovinski izdelki), SKD 29 (vozila in prikolice) ter SKD 33 (popravila in montaža strojev in naprav) v celotni publikaciji izločene podpanoge, ki ne sodijo v kovinske dejavnosti in so opredeljene v začetku tega poglavja.

Osnovni podatki za kovinsko industrijo za leto 2023

	kovinska industrija		kovinski izdelki	stroji in naprave	vozila in priklice	druga vozila, plovila	popravila in montaža strojev
	vrednost 2023	Index 23/22	vrednost 2023	vrednost 2023	vrednost 2023	vrednost 2023	vrednost 2023
Število družb	3.784	103,20	2.162	550	133	92	843
Povp. št. zaposlenih po del. urah (celo št.)	68.076	102,20	30.736	16.018	11.164	1.197	8.961
Prihodki (ne vključujejo sprememb vrednosti zalog)	12.001.477.664	104,20	4.362.279.455	3.238.922.808	3.100.748.530	246.068.299	1.053.325.376
Kosmati donos od poslovanja	11.899.649.578	103,90	4.332.325.214	3.209.189.990	3.066.229.035	244.362.858	1.047.409.283
Čisti prihodki od prodaje	11.557.777.433	104,00	4.239.569.983	3.108.680.592	2.950.354.751	234.284.950	1.024.753.960
Čisti prih. od prodaje na domačem trgu	3.163.901.685	104,20	1.755.081.782	775.855.745	153.722.331	59.726.307	419.382.556
Čisti prihodki od prodaje na tujem trgu	8.393.875.748	103,90	2.484.488.201	2.332.824.847	2.796.632.419	174.558.642	605.371.404
Odhodki	11.264.566.921	103,80	4.080.897.748	3.027.613.540	2.923.309.916	243.423.189	989.210.821
Stroški blaga, materiala in storitev	8.091.041.890	101,40	2.736.598.990	2.245.611.346	2.352.328.225	181.372.728	575.058.239
Stroški dela	2.474.840.653	110,80	1.049.979.948	619.972.866	398.558.308	46.074.324	360.232.048
Amortizacija	468.719.408	106,20	204.261.026	100.346.362	122.150.617	8.809.239	33.141.214
POSLOVNI IZID	746.875.541	112,60	294.620.235	206.935.005	174.353.832	4.305.927	66.634.891
FINANČNI IZID	-18.854.198	225,30	-16.014.222	2.266.197	-111.545	-1.689.502	-3.300.967
Dobiček pred davki in obrestmi (EBIT)	736.910.744	111,40	281.381.707	211.309.268	177.438.614	2.645.109	64.114.554
Dobiček pred davki, obrestmi in amortizacijo (EBITDA)	1.262.124.697	107,80	520.662.995	321.466.714	303.627.805	13.493.684	102.836.900
Davek iz dobička	110.724.205	107,00	41.651.027	32.262.498	23.121.270	2.043.891	11.640.940
Čisti dobiček	693.047.676	107,90	265.485.533	197.073.429	161.238.266	11.202.945	58.026.880
Čista izguba	67.094.529	77,80	25.701.049	16.649.460	8.873.123	10.662.850	5.204.334
NETO ČISTI DOBIČEK / IZGUBA	625.953.147	112,60	239.784.484	180.423.969	152.365.143	540.096	52.822.546
Enostavni denarni tok	1.141.202.304	107,30	465.827.243	294.955.678	281.639.116	9.727.852	89.024.554
Dodana vrednost (DV)	3.736.965.350	109,80	1.570.642.943	941.439.581	702.186.113	59.568.008	463.068.948
SREDSTVA	9.449.526.260	109,60	3.749.309.202	2.748.635.919	2.100.994.513	209.266.511	640.853.895
Zaloge	1.992.065.419	109,40	572.922.107	795.617.756	473.581.252	70.952.397	78.963.236
Kapital	4.733.071.218	114,90	2.091.100.885	1.366.562.098	948.260.317	49.822.700	277.112.545
Stopnja samofinanciranja (%)	50	104,80	56	50	45	24	43
Razmerje med tujimi in lastnimi viri	0,90	90,00	0,80	0,90	1,10	2,60	1,10
Koefficient zadolženosti	0,50	100,00	0,40	0,40	0,50	0,70	0,50
Celotna gospodarnost	1,06	101,00	1,07	1,05	1,05	0,99	1,06
EBITDA v prihodkih od prodaje (%)	10,60	103,90	12,00	10,00	9,90	5,50	9,80
Donosnost kapitala - ROE (%)	14,12	101,00	12,06	14,23	17,70	1,01	20,14
Donosnost sredstev - ROA (%)	6,92	102,70	6,55	6,95	7,70	0,27	8,70
Prihodki od prodaje na zaposlenega (EUR)	169.777	101,80	137.937	194.076	264.277	195.751	114.358
Delež prodaje na tujih trgih (%)	73	99,90	59	75	95	75	59

Stroški dela na zaposlenega (EUR)	36.354	108,40	34.162	38.705	35.701	38.496	40.200
Plače na zaposlenega (EUR)	26.481	108,80	24.888	28.705	25.576	28.948	28.766
Dodana vrednost na zaposlenega (EUR)	54.894	107,40	51.102	58.774	62.898	49.771	51.676
Stroški dela v dodani vrednosti (%)	66	100,90	67	66	57	77	78
Čisti dobiček na zaposlenega (EUR)	10.181	105,60	8.638	12.303	14.443	9.360	6.476
Čista izguba na zaposlenega (EUR)	986	76,20	836	1.039	795	8.909	581
Obračanje sredstev	1	94,80	1	1	1	1	2
Obračanje kapitala	3	92,90	2	3	3	4	4
Obrat zalog	4,20	87,50	4,60	3,00	5,70	2,70	7,40
Dnevi vezave zalog	86,20	114,30	79,30	123,50	63,80	135,80	49,10
Obrat terjatev	15,50	99,40	13,50	14,30	22,90	18,30	14,20
Dnevi vezave obveznosti	35	101,50	33	37	35	27	32
Dnevi vezave denarja	75	116,30	73	112	44	129	43
Mesečna bruto plača na zaposlenega (EUR)	2.207	108,80	2.074	2.392	2.131	2.412	2.397
	kovinska industrija	Index 22/21	kovinski izdelki	stroji in naprave	vozila in prikolice	druga vozila, plovila	popravila in montaža strojev
	vrednost 2023		vrednost 2023	vrednost 2023	vrednost 2023	vrednost 2023	vrednost 2023

Tabela 2: Osnovni podatki za leto 2023

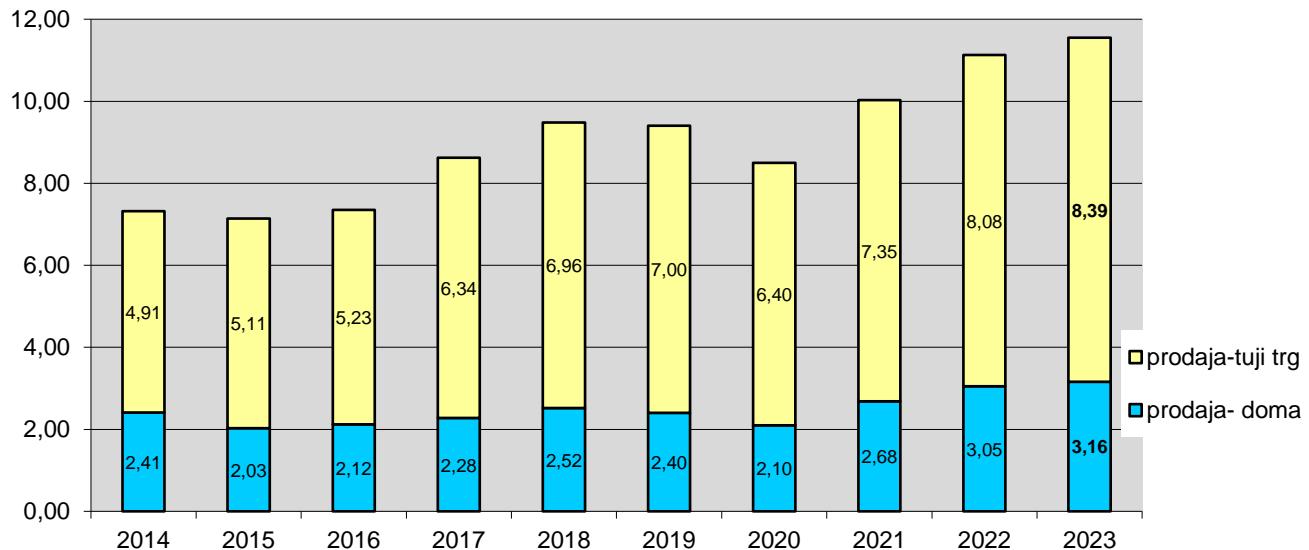
V tabeli so obravnavane le največje dejavnosti znotraj kovinske industrije. Nekatere dejavnosti v nadaljevanju niso podrobnejše obdelane, ker zaobsegajo zelo majhne vrednosti deleža kovinske industrije. So pa njihove vrednosti vselej upoštevane pri agregatih, npr. v »Kovinska industrija«. Enako velja za podpanoge oz. poddejavnosti, ki so slabo zastopane, npr. SKD 25.3 – Proizvodnja parnih kotlov, razen za centralno ogrevanje, ki obsega le pet podjetij ter ni nikjer v nadaljevanju podrobnejše obravnavana. So pa vrednosti npr. »število zaposlenih« vštevete v vrednost panoge 25 – Proizvodnja kovinskih izdelkov. Manjkajočih podatkov ne objavljamo zaradi njihove zaupnosti: **v kolikor v posameznem agregatu nastopajo do tri družbe oziroma ima ena izrazito prevladujočo vlogo, podatkov namreč ne smemo objavljati.**

Osnovni podatki za leto 2023 za celotno kovinsko industrijo izkazujejo, da se je večina parametrov v primerjavi z letom poprej ponovno izboljšala. **V letu 2023** je kovinska industrija zaposlovala 68.076 ljudi, kar pomeni 2,2 % rast. Prihodki v celotni kovinski industriji so se povišali za 4,2 % glede na leto poprej in so znašali dobrih 12 mrd €, ustvarjena dodana vrednost pa je za 9,8% višja v primerjavi z letom 2022. Dobitek pred davki in obrestmi EBIT je višji za 11,4%, vrednosti ROE (+1%) in ROA (+2,7%) pa sta zabeležila minimalno rast. Realizacija na zaposlenega je višja za 1,8 % v primerjavi z 2022, delež stroškov dela v ustvarjeni dodani vrednosti pa je za 0,9 % višji kot leto poprej. Celotni stroški dela na zaposlenega so se povečali za 8,4 %. Dodana vrednost na zaposlenega v letu 2023 dosega 54.894 € oziroma izkazuje 7,4 % rast. Vse navedene vrednosti veljajo za kovinsko industrijo kot celoto.

1.1. Prodaja na domačem in tujem trgu

Leta 2022 smo zabeležili rekordno rast prodaje tako doma, kot na tujem trgu, in sicer so prihodki od prodaje bili večji za 11,7% v primerjavi z letom poprej. V 2023 je rezultat še nekoliko boljši, in sicer se je prodaja na domačem trgu povečala za 4,2%, prodaja na tujem trgu pa za 3,9%.

Prodaja na domačem in tujem trgu (v mrd €)

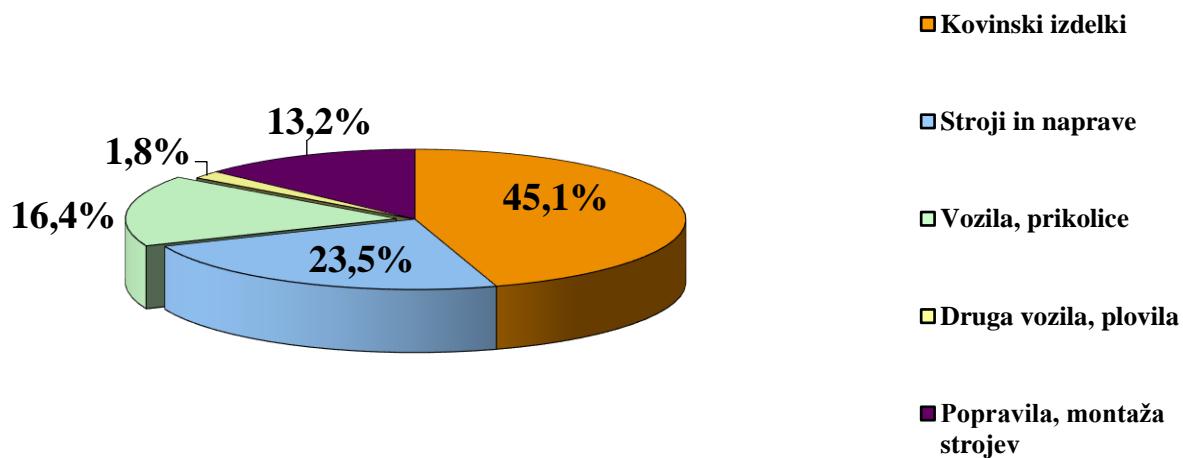


Graf 2: Prodaja na domačem in tujem trgu

1.2. Struktturni deleži posameznih panog v kovinski industriji

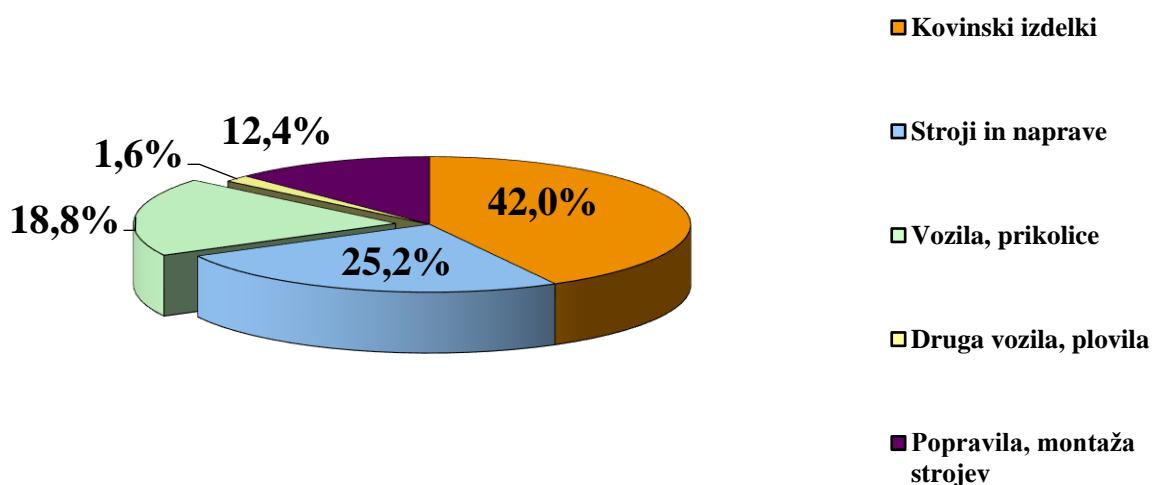
V okviru celotne kovinske industrije se deleži po posameznih panogah spremenljajo. V panogi kovinskih izdelkov je v letu 2023 45,1% zaposlenih ustvarilo 36,6% prihodka, 29,6% izvoza ter 42% dodane vrednosti kovinske industrije. V strojogradnji so deleži nekoliko bolj porazdeljeni: 23,5% zaposlenih ustvari 27% prihodka, 27,8% izvoza in 25,2% dodane vrednosti. Panoga proizvodnje motornih vozil in prikolic zaposluje 16,4% delavcev, ustvari 18,8% dodane vrednosti, 25,8% prihodka in 33,3% izvoza. Dejavnost popravil in montaže strojev in naprav z 13,2% zaposlenimi ustvari 12,4% dodane vrednosti, 8,8% prihodka in 7,2% izvoza celotne slovenske kovinske industrije. V panogi drugih vozil in plovil 1,8% zaposlenih ustvari 2,1% prihodka, 2,1% izvoza in 1,6% dodane vrednosti.

ZAPOSLENI



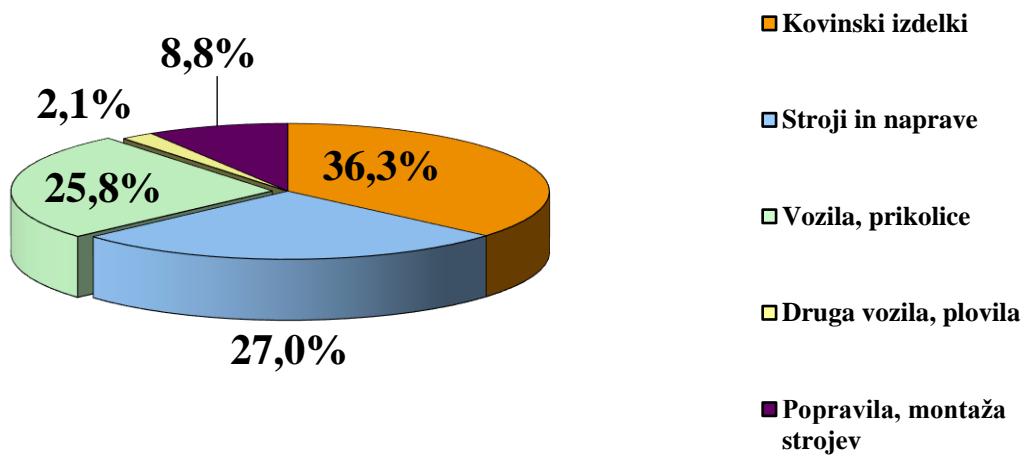
Graf 3: Struktura zaposlenih

DODANA VREDNOST



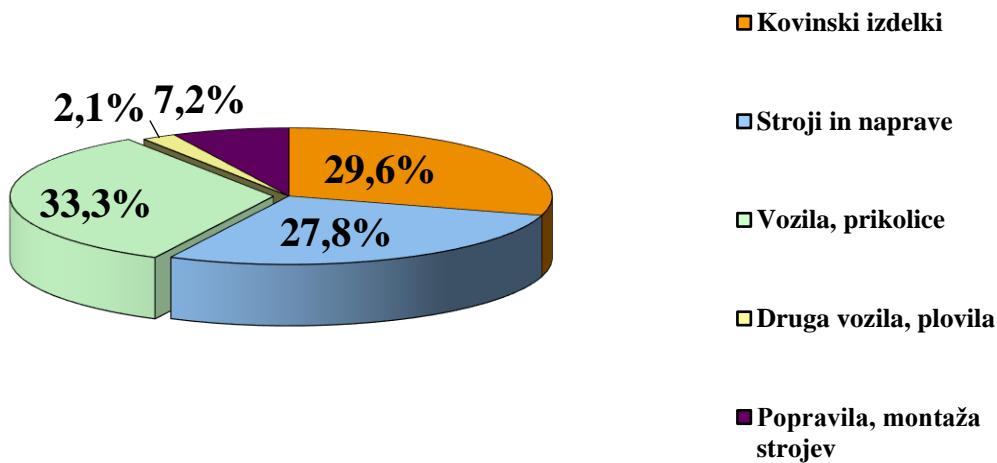
Graf 4: Struktura dodane vrednosti

PRIHODKI



Graf 5: Struktura prihodka

IZVOZ

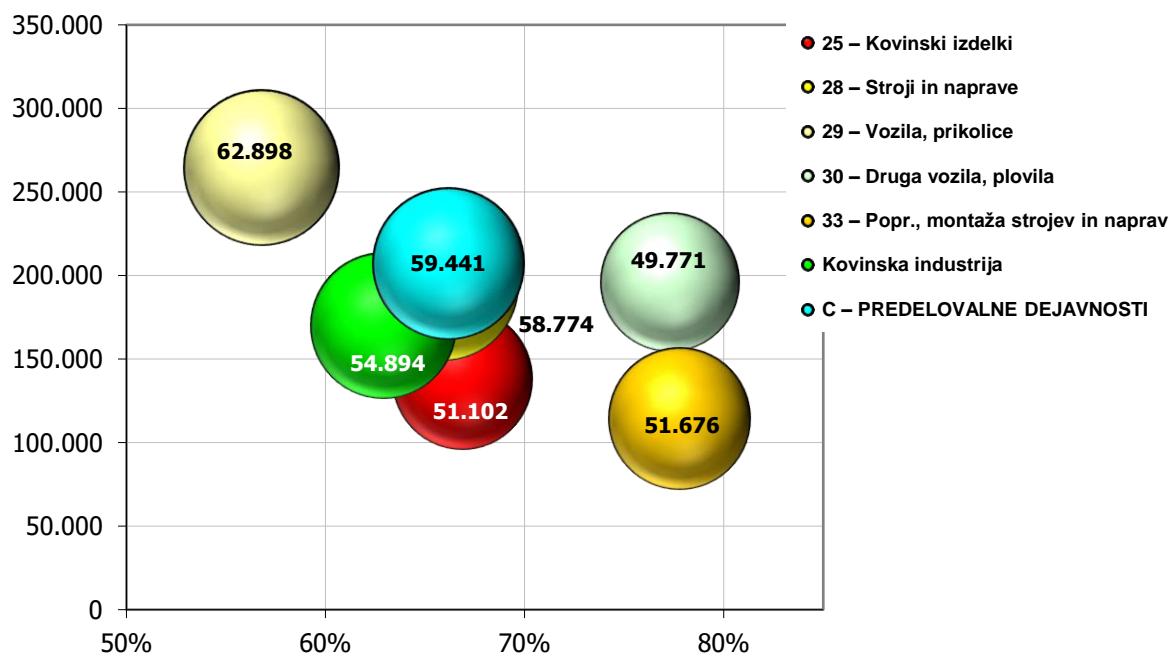


Graf 6: Struktura izvoza

1.3. Konkurenčno pozicioniranje kovinske industrije

V skladu s študijo konkurenčnosti kovinske industrije spremljamo pozicioniranje na osnovi treh faktorjev, in sicer realizacije na zaposlenega (R/Z), ustvarjene dodane vrednosti na zaposlenega (DV/Z), kot tretji faktor pa se primerjajo stroški dela v dodani vrednosti (L/DV), saj ti odločilno vplivajo na porabo bruto dodane vrednosti in na razmerje delitve, ki je namenjena porabi in akumulaciji (L/DV). V nadaljevanju je v grafih prikazano medsebojno razmerje vseh treh vrednosti. L/DV (v %) je na osi x, R/Z (v €) na osi y, DV/Z (v €) pa je prikazana s premerom kroga. Panoga je tem bolj uspešna, čim višje levo je njena pozicija in čim večja je površina kroga (večja površina = večja dodana vrednost na zaposlenega).

Pozicija panog kovinske industrije po R/Z, L/DV, DV/Z v letu 2023



Graf 7: Pozicija panog kovinske industrije po R/Z, L/DV, DV/Z v letu 2023

Kot je razvidno iz grafa, je pozicija posameznih dejavnosti kovinske industrije dokaj različna. V najboljšem položaju je kot vsa leta dejavnost Proizvodnja motornih vozil in prikolic (SKD 29), sledita pa ji dejavnosti kovinskih izdelkov ter strojev in naprav. Preostale dejavnosti so si po dodani vrednosti na zaposlenega relativno podobne. V nadaljevanju bomo v poglavjih o posameznih dejavnostih prikazali primerjave konkurenčne pozicije slovenskih dejavnosti s primerljivimi v Evropi.

2. TRENDNA GIBANJA V KOVINSKI INDUSTRIJI IN NJENIH DEJAVNOSTIH OD LETA 2013 DO 2023

V nadaljevanju so prikazana desetletna gibanja po posameznih dejavnostih kovinske industrije, primerjalno pa tudi za celotno kovinsko industrijo in predelovalno industrijo v Sloveniji. Gibanja trendov so podana za naslednje karakteristične dejavnike:

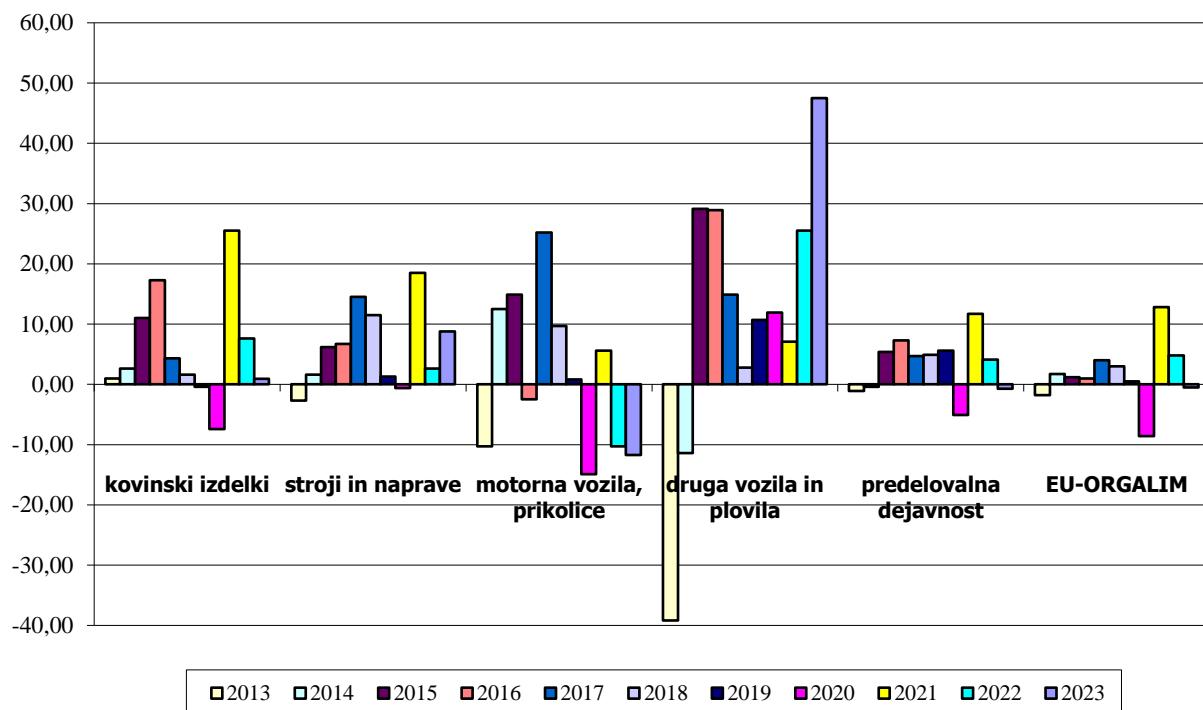
- indeksi obsega industrijske proizvodnje,
- število družb,
- število zaposlenih in
- dodana vrednost na zaposlenega.

2.1. Indeks obsega industrijske proizvodnje

	kovinski izdelki	stroji in naprave	motorna vozila, prikolice	druga vozila in plovila	predelovalna dejavnost	EU-Orgalim
2013	1,00	-2,70	-10,30	-39,20	-1,10	-1,80
2014	2,60	1,60	12,50	-11,40	-0,40	1,70
2015	11,00	6,20	14,90	29,10	5,40	1,20
2016	17,30	6,70	-2,50	28,90	7,30	1,00
2017	4,30	14,50	25,20	14,90	4,70	4,00
2018	1,60	11,50	9,70	2,80	4,90	3,00
2019	-0,40	1,30	0,80	10,70	5,60	0,50
2020	-7,40	-0,60	-14,90	11,90	-5,10	-8,60
2021	25,50	18,50	5,60	7,10	11,70	12,80
2022	7,60	2,60	-10,30	25,50	4,10	4,80
2023	0,90	8,80	-11,70	47,50	-0,70	-0,50

Tabela 3: Indeksi obsega industrijske proizvodnje

Vir: SURS, ORGALIM



Graf 8: Indeks obsega industrijske proizvodnje (v %)

Leta 2021 se je zgodil zasuk vseh indekov krepko navzgor, kar pomeni, da se je obseg industrijske proizvodnje krepko povečal. Vse dejavnosti so imele pozitivne indekse v primerjavi z letom 2020. V letu 2022 se je trend rasti nadaljeval pri vseh dejavnostih razen pri motornih vozilih in prikolicah, kjer je padel za -10,3%. Ostale dejavnosti so nadaljevale pozitiven trend. Najbolj se je to poznalo pri dejavnosti drugih vozil in plovil (+ 25,5%). Ostale dejavnosti so imele zmerno rast obsega industrijske proizvodnje. Pri predelovalni dejavnosti je bil indeks obsega v primerjavi z EU-ORGALIM industrijami (+4,8%) na dokaj podobni ravni, in sicer je ta znašal 4,1%.

V 2023 se je indeks obsega industrijske proizvodnje v celotni predelovalni dejavnosti obrnil navzdol, in sicer je bil negativen (-0,70), kar pomeni 4,8 odstotni padec v primerjavi z letom poprej. Padec proizvodnje je že drugo leto zapored občutila dejavnost motornih vozili in prikolic, saj je proizvodni indeks padel za 11,7 odstotka, kar nakazuje konkretno krčenje proizvodnje ter padec naročil v 2023. Ravno nasprotno pa je v dejavnosti drugih vozil in plovil, kjer je indeks obsega industrijske proizvodnje že drugo leto zapored doživel konkretno rast, in sicer je znašal 47,50. Preostali dve dejavnosti sta obdržali pozitivne indekse: pri kovinskih izdelkih je bila rast neznatna (+0,90), medtem ko je strojogradnja beležila rast proizvodnje za 8,8%.

V letih 2022 ter 2023 je bil indeks proizvodnje v EU-ORGALIM industrijah še pozitiven. V letu 2023 pa se je indeks obsega obrnil navzdol (**-0,50**), kar nakazuje na krčenje proizvodnje v ORGALIM industrijah v lanskem letu.

2.2. Število družb v kovinski industriji

SKD	kovinski izdelki					stroji in oprema				vozila in prikolice				druga vozila in plovila				popravila in montaža strojev			
	leto	m	M	S	V	m	M	S	V	m	M	S	V	m	M	S	V	m	M	S	V
2010	1300	134	46	22	320	78	37	14	64	12	12	8	59	1	3	0	378	10	1	3	
2011	1369	131	41	23	320	74	39	13	72	12	10	8	64	0	1	0	405	13	1	3	
2012	1411	143	44	21	321	76	41	15	81	14	12	14	69	0	3	1	516	16	3	3	
2013	1444	159	45	20	333	76	40	17	79	11	8	9	64	1	3	1	492	19	3	3	
2014	1509	152	43	21	354	80	41	14	83	10	10	10	73	0	4	0	515	17	4	4	
2015	1581	173	42	19	369	81	44	13	91	11	10	9	86	2	3	0	563	18	4	4	
2016	1599	185	58	12	374	83	52	6	104	27	9	9	86	2	4	0	579	28	5	3	
2017	1383	443	63	11	318	137	63	6	86	27	9	11	78	14	4	0	542	91	7	2	
2018	1345	511	67	12	301	144	62	8	85	29	8	12	75	16	4	0	541	102	9	2	
2019	1320	634	72	8	299	153	65	8	74	33	12	11	68	15	4	0	552	119	9	2	
2020	1358	546	71	10	297	157	66	10	77	33	13	11	68	14	3	1	581	122	9	2	
2021	1384	571	73	9	293	161	68	12	74	34	15	11	70	14	3	1	637	117	9	2	
2022	1376	626	82	13	291	172	66	15	69	37	14	11	72	15	4	1	644	133	9	3	
2023	1402	657	89	14	279	186	70	15	71	37	15	10	71	14	6	1	664	165	11	3	

m – mikro podjetja; M – mala podjetja; S – srednja podjetja; V – velika podjetja

Tabela 4: Število družb v kovinski industriji

Tako v 2021, kot v letu 2022 se število družb ni bistveno spremenjalo in ostaja na podobni ravni kot leta poprej. V letu 2022 vidimo, da se je število podjetij v prvih dveh dejavnostih nekoliko povečalo. V 2023 se je trend rasti večinoma nadaljeval, saj se je pri večini dejavnosti število družb nekoliko povečalo.

Deleži skupin podjetij glede na velikost v kovinski industriji za **leto 2023** so ostali pri vseh kriterijih velikosti podjetja v primerjavi z letom 2022 na podobni ravni: delež mikro in malih podjetij je znašal 93,8%, delež srednjih podjetij 5,1 %, delež velikih podjetij pa 1,1 %. Najbolj pogost razlog za rast ali padec deleža velikih ali srednjih podjetij se nahaja v dejstvu, da se nekatera podjetja prestrukturirajo, s čimer se posledično spremeni tudi velikost družbe oz. podjetja.

Velikost družbe – kriteriji za opredelitev

ZGD-1 Zakon o gospodarskih družbah (Uradni list RS, št. 65/2009 z dne 14. 8. 2009)

55. člen

(mikro, majhne, srednje in velike družbe)

(1) Družbe se pri uporabi tega zakona razvrščajo na mikro, majhne, srednje in velike družbe z uporabo navedenih meril na bilančni presečni dan letne bilance stanja:

- povprečno število delavcev v poslovnem letu,
- čisti prihodki od prodaje in
- vrednost aktive.

(2) **Mikro družba** je družba, ki izpolnjuje dve od teh meril:

- povprečno število delavcev v poslovnem letu ne presegajo deset,
- čisti prihodki od prodaje ne presegajo 2.000.000 evrov in
- vrednost aktive ne presegajo 2.000.000 evrov.

(3) **Majhna družba** je družba, ki ni mikro družba po prejšnjem odstavku, in ki izpolnjuje dve od teh meril:

- povprečno število delavcev v poslovnem letu ne presegajo 50,
- čisti prihodki od prodaje ne presegajo 8.800.000 evrov in
- vrednost aktive ne presegajo 4.400.000 evrov.

(4) **Srednja družba** je družba, ki ni mikro družba po drugem odstavku tega člena ali majhna družba po prejšnjem odstavku, in ki izpolnjuje dve od teh meril:

- povprečno število delavcev v poslovnem letu ne presegajo 250,
- čisti prihodki od prodaje ne presegajo 35.000.000 evrov in
- vrednost aktive ne presegajo 17.500.000 evrov.

(5) **Velika družba** je družba, ki ni mikro družba po drugem odstavku tega člena ali majhna družba po tretjem odstavku tega člena ali srednja družba po prejšnjem odstavku.

2.3. Število zaposlenih v kovinski industriji

SKD	kovinski izdelki					stroji in oprema					vozila in priklice					druga vozila in plovila					popravila in montaža strojev				
	Leto	m	M	S	V	m	M	S	V	m	M	S	V	m	M	S	V	m	M	S	V	m	M	S	V
2010	7347	5003	4802	6918	1730	2836	4063	4113	326	509	1560	6771	189	53	327	0	1422	346	214	2114					
2011	7715	5258	4442	6629	1787	2607	4422	4334	368	484	1409	6709	152	0	326	0	1504	576	217	2438					
2012	7291	5574	5058	6039	1696	2489	4659	4082	385	620	1893	10707	153	0	329	71	2001	680	530	3457					
2013	7016	5846	5150	5801	1421	2493	4313	4355	324	522	1050	6891	175	0	291	66	1954	955	455	3314					
2014	7823	5449	5209	6036	1477	2602	4468	3329	366	486	1148	7757	201	0	363	0	2204	700	786	3296					
2015	8079	6163	5123	6301	1534	2560	5015	3133	395	385	1397	8108	208	39	314	0	2450	619	721	3194					
2016	8397	6433	7188	5539	1465	2592	6303	2292	485	415	1060	6917	249	22	414	0	2331	1035	719	3090					
2017	4640	11007	7794	5512	769	2971	7419	2423	254	698	1032	8545	102	292	511	0	1521	1833	1518	2388					
2018	4549	11926	7673	5785	726	3006	6794	3507	312	597	823	9829	82	324	520	0	1524	2188	1866	2477					
2019	4598	12303	8047	3119	673	3141	7228	3460	229	651	1250	10491	76	297	540	0	1492	2675	1946	2484					
2020	4403	12073	7514	3200	632	3105	6838	3765	217	710	1129	9353	82	281	363	141	1481	2616	1843	2270					
2021	4608	12932	8105	3127	577	2956	6737	4490	183	694	1220	9360	112	305	362	136	1798	2612	1800	2301					
2022	4185	13823	8461	3896	561	3133	6404	5390	136	742	1268	8811	100	259	513	144	1829	2645	1147	3142					
2023	4153	13404	8935	4243	517	3292	6577	5632	157	657	1527	8823	120	231	696	150	1846	2840	1178	3098					

m – mikro podjetja; M – malo podjetja; S – srednja podjetja; V – velika podjetja

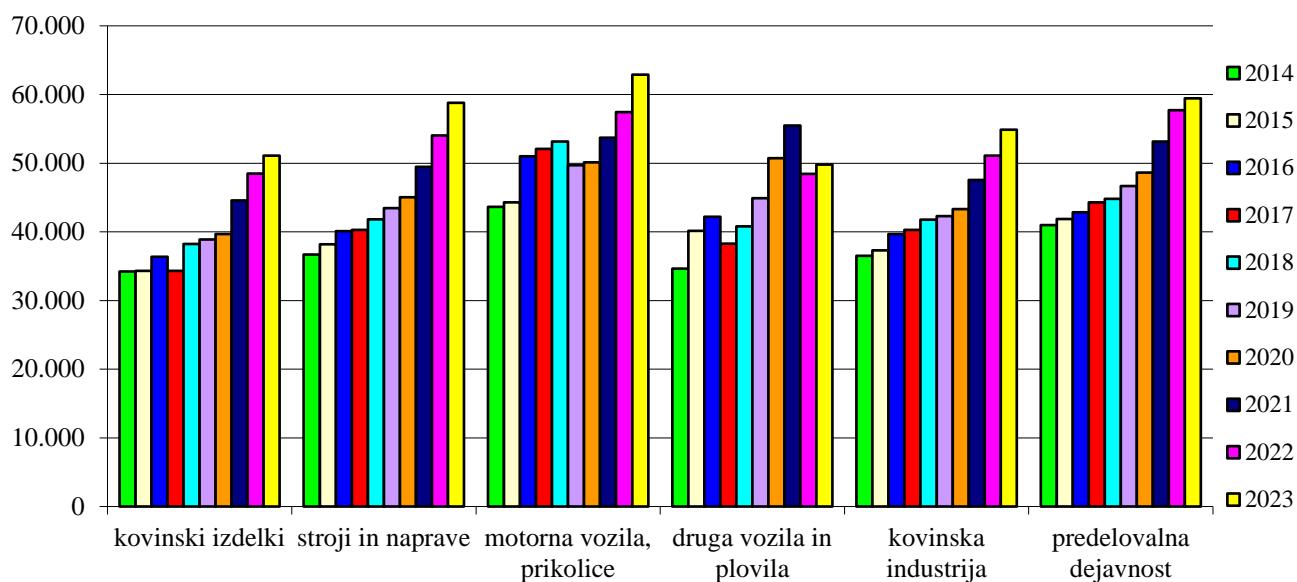
Tabela 5: Število zaposlenih v kovinski industriji

Kovinska industrija v letu 2023 skupno zaposluje 68.076 delavcev, kar pomeni rast za 2,2% v primerjavi z letom poprej. Če primerjamo število zaposlenih po panogah, ugotovimo, da je izrazito drugačna struktura v proizvodnji motornih vozil ter v dejavnosti popravil in montaž strojev, kjer največji delež zaposlenih dela v velikih družbah, medtem ko je pri dejavnosti kovinskih izdelkov glavni delež zaposlenih v malih in srednjih podjetjih. Za letu 2023 velja, da je bilo v mikro podjetjih 10% število vseh zaposlenih, v malih podjetjih 30%, v srednjih 27,8% in v velikih družbah 32,2% vseh zaposlenih v obravnavanih dejavnostih kovinske industrije.

2.4. Dodana vrednost na zaposlenega

V letih 2020 in 2021 je dodana vrednost na zaposlenega pri vseh dejavnostih razen pri motornih vozilih v primerjavi z letom poprej naraščala. Trend rasti se je nadaljeval tudi v letu 2022, razen pri drugih vozilih in plovilih, kjer je zabeležen znaten padec. V letu 2023 pa je dodana vrednost večja, kot v preteklih letih, le dejavnost drugih vozil in povil še ni preseglo rezultata izpred dveh let. V 2023 je dodana vrednost na zaposlenega v celotni kovinski industriji dosegla 54.894 € (7,4% višja kot letu poprej), v vseh predelovalnih dejavnostih pa 59.441 € (rast za 3%).

Če primerjamo posamezne dejavnosti, opazimo, da je v dejavnosti proizvodnje drugih vozil in plovil DV/Z znašala 49.771 € (+2,7%), v strojegradnji 58.774 € (+8,8%), dejavnost kovinskih izdelkov je zabeležila rast DV/Z za 5,4 % in je znašala 51.102 €, dejavnost motornih vozil in prikolic pa je zabeležila rast dodane vrednosti na zaposlenega za 9,5% (62.898 €).



Graf 9: Dodana vrednost na zaposlenega (v €)

2.5. Konkurenčna pozicija podjetij glede na velikost podjetij

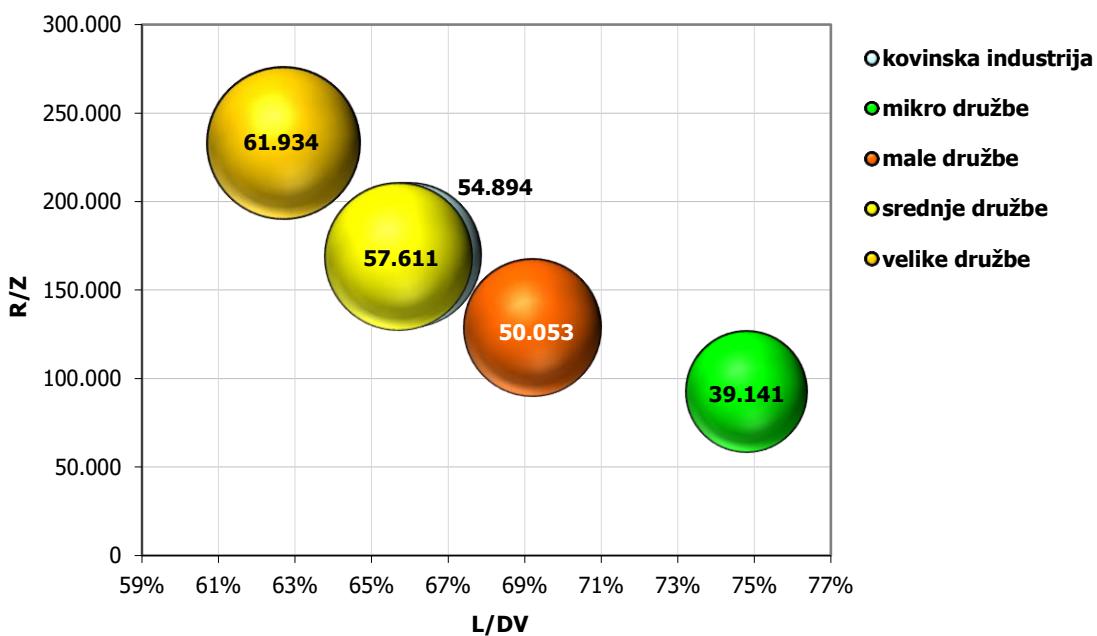
Osnovni podatki gospodarjenja podjetij kovinske industrije glede na velikost podjetij:

	kovinska industrija		mikro družbe	male družbe	srednje družbe	velike družbe
	vrednost 2023	Index 23/22	vrednost 2023	vrednost 2023	vrednost 2023	vrednost 2023
Število družb	3.784	103,20	2.491	1.059	191	43
Povp. št. zaposlenih po del. urah (celo št.)	68.076	102,20	6.794	20.424	18.912	21.946
Prihodki (ne vključujejo sprememb vrednosti zalog)	12.001.477.664	104,20	650.893.646	2.702.877.674	3.320.301.443	5.327.404.900
Kosmati donos od poslovanja	11.899.649.578	103,90	642.339.751	2.689.788.863	3.299.187.837	5.268.333.126
Čisti prihodki od prodaje	11.557.777.433	104,00	627.762.622	2.627.310.422	3.191.749.640	5.110.954.749
Čisti prihodki od prodaje na domačem trgu	3.163.901.685	104,20	399.291.355	1.403.862.633	857.428.750	503.318.947
Čisti prihodki od prodaje na tujem trgu	8.393.875.748	103,90	228.471.268	1.223.447.789	2.334.320.890	4.607.635.801
Odhodki	11.264.566.921	103,80	612.305.252	2.524.668.690	3.121.906.226	5.005.686.753
Stroški blaga, materiala in storitev	8.091.041.890	101,40	371.492.479	1.646.533.608	2.184.714.923	3.888.300.880
Stroški dela	2.474.840.653	110,80	198.924.474	707.398.108	715.764.364	852.753.707
Amortizacija	468.719.408	106,20	24.744.990	116.890.526	135.927.776	191.156.116
POSLOVNI IZID	746.875.541	112,60	35.667.272	189.677.032	220.051.532	301.479.704
FINANČNI IZID	-18.854.198	225,30	1.697.775	-13.537.957	-23.514.614	16.500.599
Dobiček pred davki in obrestmi (EBIT)	736.910.744	111,40	38.588.394	178.208.984	198.395.218	321.718.147
Dobiček pred davki, obrestmi in amortizacijo (EBITDA)	1.262.124.697	107,80	66.997.011	314.856.996	373.806.620	506.464.070
Davek iz dobička	110.724.205	107,00	7.186.225	26.566.612	34.731.237	42.240.131
Čisti dobiček	693.047.676	107,90	43.639.453	161.955.983	201.195.842	286.256.399
Čista izguba	67.094.529	77,80	12.206.509	10.071.542	36.259.424	8.557.054
NETO ČISTI DOBIČEK / IZGUBA	625.953.147	112,60	31.432.944	151.884.441	164.936.418	277.699.345
Enostavni denarni tok	1.141.202.304	107,30	62.762.683	277.064.406	318.691.505	482.683.710
Dodana vrednost (DV)	3.736.965.350	109,80	265.921.485	1.022.255.105	1.089.570.984	1.359.217.777
SREDSTVA	9.449.526.260	109,60	636.793.890	2.298.070.894	2.965.686.487	3.548.974.989
Zaloge	1.992.065.419	109,40	60.331.034	340.920.891	678.968.824	911.844.669
Kapital	4.733.071.218	114,90	301.620.616	1.291.289.055	1.434.092.367	1.706.069.180
Stopnja samofinanciranja (%)	50	104,80	47	56	48,4	48
Razmerje med tujimi in lastnimi viri	0,90	90,00	1	0,70	1,0	1,00

Koeficient zadolženosti	0,50	100,00	1	0,40	0,5	0,50
Celotna gospodarnost	1,06	101,00	1	1,07	1,1	1,05
EBITDA v prihodkih od prodaje (%)	10,60	103,90	10	11,70	11,3	9,60
Donosnost kapitala - ROE (%)	14,12	101,00	11	12,33	12,3	17,61
Donosnost sredstev - ROA (%)	6,92	102,70	5	6,78	5,7	8,34
Prihodki od prodaje na zaposlenega (EUR)	169.777	101,80	92.400	128.641	168.765	232.884
Delež prodaje na tujih trgih (%)	73	99,90	36	47	73,1	90
Stroški dela na zaposlenega (EUR)	36.354	108,40	29.280	34.636	37.846	38.856
Plače na zaposlenega (EUR)	26.481	108,80	20.714	25.386	28.042	27.940
Dodana vrednost na zaposlenega (EUR)	54.894	107,40	39.141	50.053	57.611	61.934
Stroški dela v dodani vrednosti (%)	66	100,90	75	69	66	63
Čisti dobiček na zaposlenega (EUR)	10.181	105,60	6.423	7.930	10.638	13.044
Čista izguba na zaposlenega (EUR)	986	76,20	1.797	493	1.917	390
Obračanje sredstev	1	94,80	1	1	1,1	2
Obračanje kapitala	3	92,90	2	2	2,4	3
Obrat zalog	4,20	87,50	6	4,80	3,2	4,60
Dnevi vezave zalog	86,20	114,30	58	75,60	112,5	78,50
Obrat terjatev	15,50	99,40	11	12,60	13,4	21,20
Dnevi vezave obveznosti	35	101,50	36	34	36,7	34
Dnevi vezave denarja	75	116,30	56	71	103,1	62
Mesečna bruto plača na zaposlenega (EUR)	2.207	108,80	1.726	2.116	2.336,8	2.328
	kovinska industrija	Index 23/22	mikro družbe	male družbe	srednje družbe	velike družbe
	vrednost 2023		vrednost 2023	vrednost 2023	vrednost 2023	vrednost 2023

Tabela 6: Osnovni podatki glede na velikost družbe

V letu 2023 znaša indeks prihodkov na ravni kovinske industrije 104,2 kar kaže na ponovno rast prihodka glede na leto 2022. Prihodek od prodaje na tujem trgu se je ravno tako povečal, in sicer za 3,9 %. Najvišji prihodek ustvarijo velike družbe, in sicer 5,3 mrd €, kar je za 4,4 % več kot v 2022. Prihodek v srednjih družbah se je ravno tako povečal, in sicer za 9,3% v primerjavi z letom 2021. Dobiček pred davki in obrestmi (EBIT) je v letu 2023 v celotni kovinski industriji porastel, in sicer za 11,4 %. Čisti dobiček na zaposlenega je v celotni kovinski industriji porasel za 5,6 % (največ pri velikih podjetjih). Čista izguba na zaposlenega je v letu 2023 nižja za 23,8% ter je znašala 986 €. Največjo izgubo na zaposlenega so ustvarile srednje družbe, in sicer 1.917 € na vsakega zaposlenega.



Graf 10: Konkurenčno pozicioniranje glede na velikost družb

Na sliki je izpostavljena primerjava konkurenčne pozicije celotne kovinske industrije glede na velikost družb.

Za primerjavo smo vzeli tri različne parametre: realizacijo na zaposlenega (R/Z), ustvarjeno dodano vrednost na zaposlenega (DV/Z), kot tretji parameter pa primerjamo delež stroškov dela glede na ustvarjeno dodano vrednost (L/DV); ti vplivajo na porabo dodane vrednosti oz. na razmerje delitve, ki je namenjena dobičku in akumulaciji.

Celotna kovinska industrija (zajete so vse družbe) letno ustvari 169.777 € realizacije na zaposlenega, 54.894 € dodane vrednosti na zaposlenega ter ima 66% stroškov dela v dodani vrednosti. Pri razvrsttvitvi po velikosti družb najboljše rezultate kažejo velike družbe z 232.884 € realizacije na zaposlenega (R/Z), 57.692 € ustvarjene dodane vrednosti na zaposlenega (DV/Z) ter najnižjim deležem stroškov dela v dodani vrednosti (L/DV), in sicer 63%.

Srednje družbe, z nekoliko nižjo realizacijo na zaposlenega (168.765 €), kažejo podobno sliko kot celotna kovinska industrija, saj izkazujejo 57.611 € ustvarjene dodane vrednosti ter 66% stroškov dela v dodani vrednosti. Male družbe izkazujejo 128.641 € realizacije na zaposlenega, 50.053 € ustvarjene dodane vrednosti na zaposlenega ter 69% stroškov dela v dodani vrednosti. Mikro družbe izkazujejo 92.400 € realizacije na zaposlenega, 39.141 € ustvarjene dodane vrednosti na zaposlenega ter imajo najvišji delež stroškov dela v dodani vrednosti, ki znaša 75 %.

2.6. Konkurenčna pozicija podjetij glede na izvor kapitala

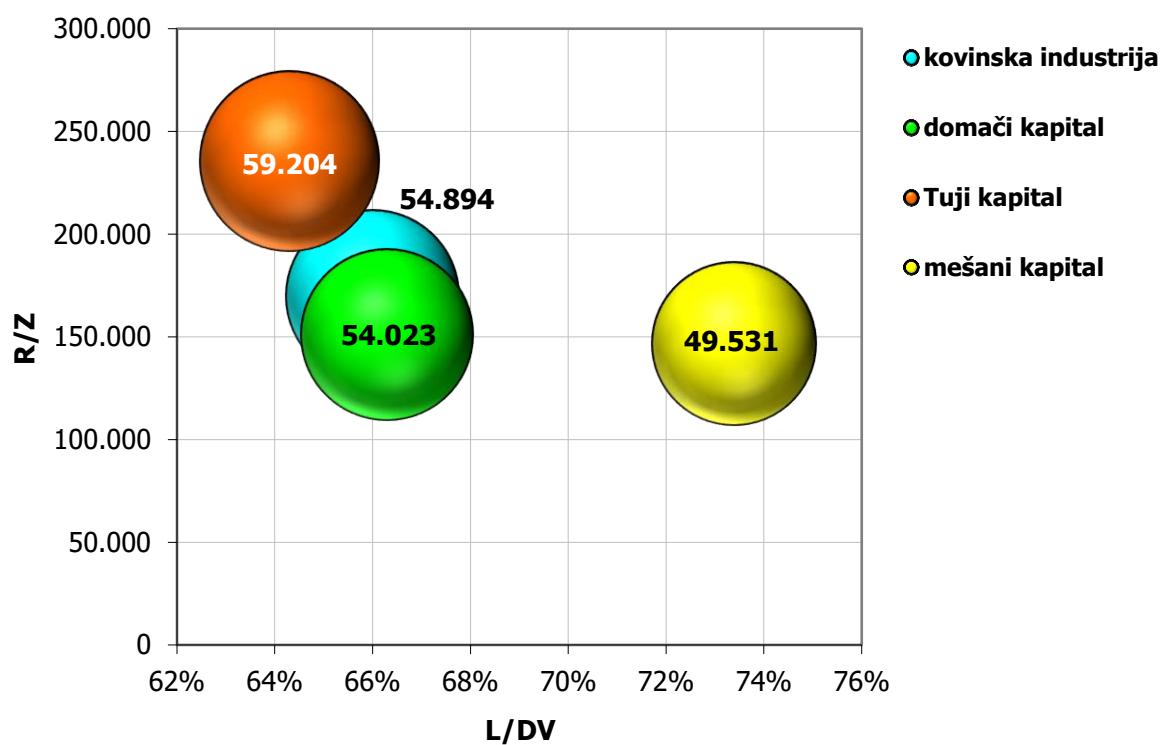
Osnovni podatki gospodarjenja podjetij kovinske industrije glede na izvor kapitala (domači, tuji, mešani):

	kovinska industrija		domači kapital		tuji kapital		mešani kapital	
	vrednost 2023	Index 23/22	vrednost 2023	Index 23/22	vrednost 2023	Index 23/22	vrednost 2023	Index 23/22
Število družb	3.784	103,20	3.374	103,90	304	96,50	96	98,00
Povp. št. zaposlenih po del. urah (celo št.)	68.076	102,20	48.323	102,20	15.501	99,30	4.107	109,60
Prihodki (ne vključujejo sprememb vrednosti zalog)	12.001.477.664	104,20	7.577.278.588	104,60	3.795.002.414	103,20	618.241.989	103,50
Kosmati donos od poslovanja	11.899.649.578	103,90	7.521.552.079	104,60	3.753.494.609	102,50	613.683.944	103,00
Čisti prihodki od prodaje	11.557.777.433	104,00	7.297.084.916	104,60	3.648.501.646	102,10	601.901.091	106,40
Čisti prih. od prodaje na domačem trgu	3.163.901.685	104,20	2.763.674.552	105,30	283.337.301	93,10	114.097.794	108,10
Čisti prihodki od prodaje na tujem trgu	8.393.875.748	103,90	4.533.410.364	104,20	3.365.164.345	103,00	487.803.297	106,10
Odhodki	11.264.566.921	103,80	7.044.254.594	104,50	3.620.757.261	101,90	589.315.369	105,30
Stroški blaga, materiala in storitev	8.091.041.890	101,40	4.862.044.201	101,70	2.817.010.803	100,90	406.360.056	100,10
Stroški dela	2.474.840.653	110,80	1.731.271.142	111,70	590.113.396	106,80	149.231.408	114,30
Amortizacija	468.719.408	106,20	296.265.874	107,40	149.011.846	99,30	23.161.476	148,80
POSLOVNI IZID	746.875.541	112,60	552.589.169	111,60	164.663.114	127,50	28.914.919	74,80
FINANČNI IZID	-18.854.198	225,30	-27.912.631	20	9.438.167	154,60	-353.618	30,80
Dobiček pred davki in obrestmi (EBIT)	736.910.744	111,40	533.023.995	106,40	174.245.153	141,50	28.926.620	77,10
Dobiček pred davki, obrestmi in amortizacijo (EBITDA)	1.262.124.697	107,80	879.307.158	107,60	327.610.401	110,40	54.217.790	96,10
Davek iz dobička	110.724.205	107,00	80.715.303	107,70	25.404.288	117,10	4.480.346	65,00
Čisti dobiček	693.047.676	107,90	491.050.815	103,80	166.539.277	123,70	34.854.353	100,20
Čista izguba	67.094.529	77,80	40.392.298	86,30	16.312.789	46,20	10.379.578	255,30
NETO ČISTI DOBIČEK / IZGUBA	625.953.147	112,60	450.658.518	105,80	150.226.489	151,30	24.474.775	79,70
Enostavni denarni tok	1.141.202.304	107,30	777.376.506	103,90	313.173.775	117,30	49.777.647	102,60
Dodata vrednost (DV)	3.736.965.350	109,80	2.610.578.299	110,30	917.723.797	108,10	203.449.198	108,80
SREDSTVA	9.449.526.260	109,60	6.298.950.932	109,40	2.571.515.968	107,20	568.350.249	121,50
Zaloge	1.992.065.419	109,40	1.315.787.684	109,90	560.003.823	111,00	113.949.303	95,40
Kapital	4.733.071.218	114,90	3.237.094.910	114,10	1.223.053.978	114,20	264.565.687	125,90
Stopnja samofinanciranja (%)	50	104,80	51	104,30	48	106,50	47	103,60
Razmerje med tujimi in lastnimi viri	0,90	90,00	0,90	90,00	1,00	90,90	1,10	100,00
Koeficient zadolženosti	0,50	100,00	0,40	80,00	0,50	100,00	0,50	100,00
Celotna gospodarnost	1,06	101,00	1,07	100,90	1,04	101,00	1,05	101,90
EBITDA v prihodkih od prodaje (%)	10,60	103,90	11,70	102,60	8,70	107,40	8,80	92,60
Donosnost kapitala - ROE (%)	14,12	101,00	14,83	95,40	13,02	135,90	10,50	68,40

Donosnost sredstev - ROA (%)	6,92	102,70	7,46	96,00	6,07	143,20	4,69	65,00
Prihodki od prodaje na zaposlenega (EUR)	169.777	101,80	151.006	102,30	235.372	102,80	146.538	97,10
Delež prodaje na tujih trgih (%)	73	99,90	62	99,50	92	100,80	81	99,60
Stroški dela na zaposlenega (EUR)	36.354	108,40	35.827	109,20	38.069	107,50	36.332	104,20
Plače na zaposlenega (EUR)	26.481	108,80	26.029	109,10	27.931	109,80	26.492	102,30
Dodana vrednost na zaposlenega (EUR)	54.894	107,40	54.023	107,80	59.204	108,80	49.531	99,20
Stroški dela v dodani vrednosti (%)	66	100,90	66	101,20	64	98,90	73	105,20
Čisti dobiček na zaposlenega (EUR)	10.181	105,60	10.162	101,60	10.744	124,50	8.486	91,40
Čista izguba na zaposlenega (EUR)	986	76,20	836	84,40	1.052	46,50	2.527	232,90
Obračanje sredstev	1	94,80	1	95,30	1	96,10	1	86,50
Obračanje kapitala	3	92,90	2	96,00	3	94,10	3	92,90
Obrat zalog	4,20	87,50	3,80	86,40	5,30	88,30	3,50	89,70
Dnevi vezave zalog	86,20	114,30	94,90	115,30	68,50	112,50	103,40	111,30
Obrat terjatev	15,50	99,40	14,50	98,00	17,80	100,60	16,00	106,00
Dnevi vezave obveznosti	35	101,50	35	103,60	35	97,80	31	105,10
Dnevi vezave denarja	75	116,30	85	116,30	54	117,60	96	108,80
Mesečna bruto plača na zaposlenega (EUR)	2.207	108,80	2.169	109,10	2.328	109,80	2.208	102,30
	kovinska industrija	Index 23/22	domači kapital	Index 23/22	tuji kapital	Index 23/22	mešani kapital	Index 23/22
	vrednost 2023		vrednost 2023		vrednost 2023		vrednost 2023	

Tabela 7: Osnovni podatki glede na izvor kapitala

Največji delež družb je osnovan na domačem kapitalu. **Leta 2023** so imela največ prihodkov podjetja z domačim kapitalom, in sicer so ti znašali slabih 7,57 mrd €. Podjetja s tujim kapitalom so imela rast prihodka za 3,2 %, podjetja z mešanim kapitalom 3,2 % rast, medtem ko so podjetja z domačim kapitalom imela rast prihodka za 4,6 %. Najvišjo dodano vrednost na zaposlenega so imela podjetja s tujim kapitalom, in sicer je vrednost doseglj 59.204 €, najvišje stroške dela v dodani vrednosti pa so imela podjetja z mešanim kapitalom, in sicer je delež stroškov dela v dodani vrednosti znašal 73 %, kar je za 5,2% več kot leto poprej.



Graf 11: Konkurenčno pozicioniranje glede na izvor kapitala

Na grafu 11 je izpostavljena primerjava konkurenčne pozicije družb celotne kovinske industrije glede na izvor kapitala. Tako kot prej smo tudi tukaj za primerjavo vzeli že omenjene parametre (R/Z, L/DV, DV/Z).

Leta 2023 podjetja domačega kapitala izkazujejo 151.006 € realizacije na zaposlenega, 54.023 € ustvarjene dodane vrednosti na zaposlenega ter so imela 66% stroškov dela v dodani vrednosti. Podjetja s kapitalom tujega izvora izkazujejo 235.372 € realizacije na zaposlenega, 59.204 € ustvarjene dodane vrednosti na zaposlenega ter so imela 64% stroškov dela v dodani vrednosti. Podjetja z mešanim kapitalom izkazujejo 146.538 € realizacije na zaposlenega, 49.531 € ustvarjene dodane vrednosti na zaposlenega ter so imela 73% stroškov dela v dodani vrednosti.

3. IZVOZ KOVINSKE INDUSTRIJE

	kovinska industrija		kovinski izdelki	stroji in naprave	vozila in prikolice	druga vozila, plovila	popravila in montaža strojev
	vrednost 2023	Index 23/22	vrednost 2023	vrednost 2023	vrednost 2023	vrednost 2023	vrednost 2023
Število družb	3.784	103,20	2.162	550	133	92	843
Povp. št. zaposlenih po del. urah (celo Št.)	68.076	102,20	30.736	16.018	11.164	1.197	8.961
Prihodki (ne vključujejo sprememb vrednosti zalog)	12.001.477.664	104,20	4.362.279.455	3.238.922.808	3.100.748.530	246.068.299	1.053.325.376
Kosmati donos od poslovanja	11.899.649.578	103,90	4.332.325.214	3.209.189.990	3.066.229.035	244.362.858	1.047.409.283
Čisti prihodki od prodaje	11.557.777.433	104,00	4.239.569.983	3.108.680.592	2.950.354.751	234.284.950	1.024.753.960
Čisti prih. od prodaje na domačem trgu	3.163.901.685	104,20	1.755.081.782	775.855.745	153.722.331	59.726.307	419.382.556
Čisti prihodki od prodaje na tujem trgu	8.393.875.748	103,90	2.484.488.201	2.332.824.847	2.796.632.419	174.558.642	605.371.404
Dodata vrednost (DV)	3.736.965.350	109,80	1.570.642.943	941.439.581	702.186.113	59.568.008	463.068.948
Prihodki od prodaje na zaposlenega (EUR)	169.777	101,80	137.937	194.076	264.277	195.751	114.358
Delež prodaje na tujih trgih (%)	73	99,90	59	75	95	75	59
	vrednost 2023	Index 23/22	vrednost 2023	vrednost 2023	vrednost 2023	vrednost 2023	vrednost 2023
	kovinska industrija		kovinski izdelki	stroji in naprave	vozila in prikolice	druga vozila, plovila	popravila in montaža strojev

Tabela 8: Izvoz kovinske industrije v letu 2023

Iz tabele je razvidno, da je po dejavnostih kovinske industrije izvoz največji pri proizvodnji motornih vozil in prikolic (2,8 mrd €), proizvodnji kovinskih izdelkov (2,5 mrd €) ter strojih in napravah (2,3 mrd €). Slovenska kovinska industrija je izvozno usmerjena, deleži izvoza v prihodku povsod presegajo polovico, največji delež izvoza v prihodku pa je v proizvodnji motornih vozil in prikolic.

V letu 2023 se je v celotni kovinski industriji izvoz v primerjavi s prejšnjim letom dodatno povečal, in sicer je bil višji za 3,9%. Primerjalno med posameznimi dejavnostmi ima največji delež prodaje na tujih trgih dejavnost proizvodnje motornih vozil – SKD 29 (95%), sledita pa ji dejavnost drugih vozil in plovil – SKD 30 (75%) ter strojev in naprav – SKD 28 (75%).

Tabela prikazuje delež izvoza kovinske industrije za nekatere dejavnosti:

šifra dejavnosti in njen opis	število družb	čisti prihodki od prodaje na tujem trgu	indeks izvoza 2022/2021	delež v izvozu kov.ind. (v%)
29.200 - Proizvodnja karoserij za vozila; proizvodnja prikolic, polprikljuckov	41	963.692.956	116,2	11,5%
29.320 - Proizvodnja drugih delov in opreme za motorna vozila	77	937.286.470	108,3	11,2%
29.100 - Proizvodnja motornih vozil	15	895.652.994	92,1	10,7%
25.110 - Proizvodnja kovinskih konstrukcij in njihovih delov	389	726.049.653	95,5	8,6%
25.620 - Mehanska obdelava kovin	963	612.776.245	111,1	7,3%
28.220 - Proizvodnja dvigalnih in transportnih naprav	50	556.476.806	115,2	6,6%
33.200 - Montaža industrijskih strojev in naprav	493	508.579.722	107,2	6,1%
25.990 - Proizvodnja druge nerazvrščenih kovinskih izdelkov	293	477.076.692	98,0	5,7%
28.300 - Proizvodnja kmetijskih in gozdarskih strojev	44	327.811.157	107,4	3,9%
28.990 - Proizvodnja strojev za druge posebne namene	110	318.707.080	116,1	3,8%
25.732 - Proizvodnja orodja za stroje	173	201.283.306	95,7	2,4%
25.720 - Proizvodnja ključavnic, okovja	20	180.314.364	91,4	2,1%
28.150 - Proizvodnja ležajev, zobnikov in elementov za mehanski prenos energije	19	158.885.156	106,6	1,9%
28.490 - Proizvodnja drugih obdelovalnih strojev	35	145.317.298	87,3	1,7%
28.290 - Proizvodnja drugih strojev in naprav za splošne namene	75	135.173.221	102,8	1,6%
28.930 - Proizvodnja strojev za živilsko in tobačno industrijo	25	114.788.393	103,2	1,4%
28.130 - Proizvodnja črpalk in kompresorjev	14	94.677.845	134,2	1,1%
28.140 - Proizvodnja pip in ventilov	16	92.040.284	103,2	1,1%
ostalo
panoge kovinske industrije skupaj:	3.784	8.393.875.748	103,9	100,0%

Tabela 9: Izvoz kovinske industrije – panoge izvoznice

Kovinska industrija izvaža v večino držav sveta. Tradicionalno sta državi najmočnejšega izvoza Nemčija in Avstrija. Geografska usmeritev ostaja podobna tudi **v letu 2023**.

država namena	*Izvoz v mio €
NEMČIJA	3.267,4
AVSTRIJA	1.086,3
HRVAŠKA	935,5
FRANCIJA	880,5
ITALIJA	673,1
SRBIJA	380,3
POLJSKA	287,3
VELIKA BRITANIJA	261,9
BOSNA IN HERCEGOVINA	255,3
ZDRUŽENE DRŽAVE	243,7
OSTALO	3.117,6
Vsi izvozni trgi skupaj	11.388,8

Izvozni trgi - celotna Kovl

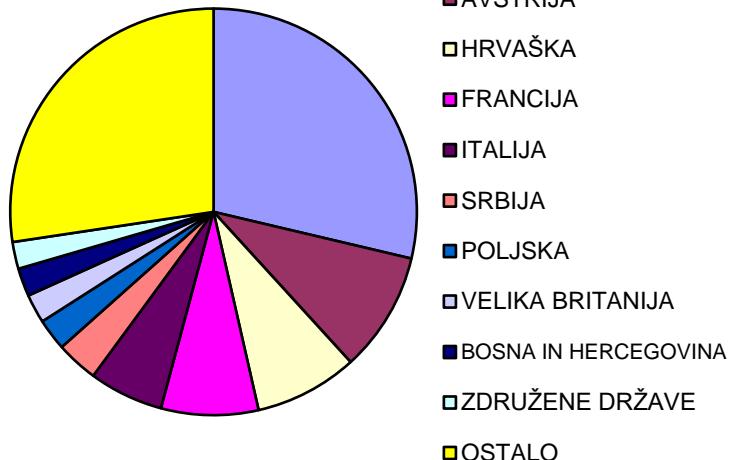


Tabela 10: Izvoz kovinske industrije po državah

Celoten izvoz v kovinski industriji **v letu 2023** izkazuje rast za 3,9%. Tradicionalno še vedno največ izvozi v Nemčijo (3.267 mio €), ki ostaja najpomembnejši izvozni trg. Vrednosti izvoza si nato sledijo po naslednjih treh največjih blagovno izvoznih partnericah: Avstrija (1.086,3 mio €), Hrvaška (935,5 mio €) in Francija (880,5 mio €).

* GZS pripravlja informacije o zunanjetrogovinski statistiki na podlagi statistični podatkov SURS, ki so za tekoče in predhodno leto začasni in zato zgolj informativnega značaja ter se lahko še spreminja. Seštevki se ponekod ne ujemajo zaradi zaščite podatkov. V skladu z evropsko statistično zakonodajo (Uredba Evropskega parlamenta in Sveta (ES) št. 638/2004, Uredba Sveta (ES) št. 1172/95) se v statistiki zunanje trgovine uporablja t. i. pasivna zaščita podatkov.

4. GIBANJA KOVINSKE INDUSTRIJE V EU

Gibanje trendov poslovanja kovinske industrije v EU povzemamo po letnem poročilu ORGALIM.

ORGALIM je zveza združenj industrije kovinskih izdelkov, strojegradnje in elektro ter elektronske industrije, ki povezuje 49 združenj v 21 evropskih državah partnericah. Podatki v nadaljevanju zajemajo rezultate, ocene in napovedi članic. Na osnovi informacij v času izdaje letnega poročila ORGALIME je bila skupna proizvodnja tehničnih industrij v letu 2023 **2.800 mrd €** in je zaposlovala **11,7 milijona** ljudi. Tehnične industrije predstavljajo več kot četrtino prihodka in tretjino izvoza predelovalnih industrij v Evropski uniji.

ORGALIM zbira in analizira najnovejše podatke ter vsako leto oblikuje napovedi za tehnične industrije. Podatki pokrivajo naslednja področja: kovinske proizvode, stroje in naprave ter električne in elektronske aparate. Navedeni sektorji večinoma sodijo v dejavnosti od 25 do 28 NACE rev. 2 nomenklature (vključujoč tudi NACE 33).

leto	proizvodnja (mrd €)	izvoz (mrd €)	investicije (%)	zaposleni (mio €)
2023	2,800	ni podatka	- 1,2%	11,7
2022	2,906	741,5	- 3,1%	11,2
2021	2,480	664,2	+ 8,2%	10,9
2020	2,126	ni podatka	ni podatka	11,3
2019	2,173	ni podatka	ni podatka	11,5
2018	2,165	ni podatka	ni podatka	11,4
2017	2,076	ni podatka	ni podatka	11,06
2016	1.997	ni podatka	ni podatka	11,0
2015	1.900	ni podatka	ni podatka	10,9
2014	1.825	ni podatka	ni podatka	10,3

Spopadanje z izzivi v letu krčenja

Ključne ugotovitve:

- Realen padec prihodka za -0,5 % v letu 2023.
- Napoved nadaljnega zmanjševanja prihodkov za 2,9 % v 2024
- Ostaja zaskrbljenost glede nadaljnega padanja konkurenčnosti Evrope
- Pritiski na trgu dela se zmanjšujejo, vendar dolgoročne težave ostajajo.

Evropske tehnološke industrije 2024 napovedujejo kot še eno težko leto, saj začetne napovedi kažejo na 2,9-odstotni upad realnih prihodkov. To je že drugo zaporedno leto upadanja aktivnosti, ki ga povzročata zmanjšanje povpraševanja ter padec naročil. Zato je nujno potreben dvig povpraševanja, če se industrije želijo izogniti nadaljnemu padanju. Čeprav leto 2024 prinaša veliko izzivov, se še vedno pojavlja določen optimizem glede možnega izboljšanja povpraševanja v drugi polovici leta. To naj bi bilo povezano predvsem s pričakovanji o znižanju obrestnih mer. Medtem ko Mednarodni denarni sklad napoveduje 2,7-odstotno rast BDP za ZDA, je projekcija za evroobmočje skromnih 0,8 odstotka, kar izpostavlja težave s konkurenčnostjo in naložbami. Pritiski na trgu dela so se sicer nekoliko zmanjšali, vendar kronično pomanjkanje usposobljenih delavcev še vedno ostaja velik izzik. Čeprav trenutne napovedi kažejo, da pomanjkanje povpraševanja bolj ovira rast, kot samo pomanjkanje delovne sile, se to trenutno vidi bolj kot začasno stanje. Pričakuje se, da bo ponovna rast v tehničnih industrijah znova izpostavila potrebo Evrope po reševanju kroničnega pomanjkanja kvalificirane delovne sile.

Padec prihodkov v letu 2023

V letu 2023 so bili rezultati nekoliko boljši od pričakovanj, predvsem na račun zaostankov, ki so ohraniali raven proizvodnje, a vseeno se je to končalo z 0,5-odstotnim upadom. Ko so podjetja počistila zaostala naročila, zaradi upada novih niso mogla ohraniti enake proizvodne ravni. Po drugi strani se je pritisik, ki so ga podjetja doživljala v preteklih letih, zmanjšal: dostopnost surovin se je izboljšala, kar je olajšalo pritiske na dobavne verige, medtem ko se je akutno pomanjkanje usposobljene delovne sile do konca leta 2023 izboljšalo. Čeprav so cene energije v nekaterih regijah ostale relativno visoke, so bile manj zaskrbljujoče. Poleg tega se je zmanjšal negativni vpliv vojaške invazije Rusije na Ukrajino, ki ni več vplival na medletne

spremembe. Kljub temu se v evropskih tehnoloških industrijah poglabljajo skrbi glede povečevanja regulativnih bremen v EU in njihovega pomembnega vpliva na poslovanje ter pomanjkanja napredka pri zmanjševanju trgovinskih ovir

Napovedi za 2024		
SKUPNI PRIHODEK -2,9 %	ZAPOSLOVANJE - 0,1%	INVESTICIJE -1,2%

Napovedi za 2024

Aktualno stanje v celotnem proizvodnem sektorju močno vpliva na povpraševanje, proizvodnja po vsej Evropi pa je v upadu že skoraj eno leto. Ta trend je prisoten v večini evropskih držav, pri čemer proizvodne količine nenehno upadajo. Čeprav PMI še vedno nakazujejo krčenje, se je stopnja upadanja nekoliko upočasnila v primerjavi s prejšnjimi meseci. Ostaja negotovost, ali to izboljšanje pomeni prehod v bolj ugoden poslovni cikel ali pa je zgolj posledica optimizma, povezanega z govorjenjem o morebitnih znižanjih obrestnih mer. Predvideva se, da se bo realni promet v celotni tehnološki industriji v letu 2024 zmanjšal za 2,9%. Slabo stanje v celotni proizvodnji vpliva na povpraševanje v tehnološkem sektorju, kar vedno bolj potrjuje, da bo celotno leto 2024 zelo težko za evropski tehnološki sektor.

Pritiski na trgu dela popuščajo, vendar dolgoročne težave ostajajo

V letu 2023 se je zaposlenost v tehnoloških industrijah povečala za 1,8 %, in sicer na 11,7 milijona ljudi. Visoka raven zaposlenosti na srednjem roku ostaja relativno dosledna. Za 2024 napovedi kažejo, da se bo zaradi zmanjševanja proizvodnje in prihodka, znižalo povpraševanje po novem kadru, vendar ne veliko (napoved -0,1%). Čeprav pomanjkanje usposobljene delovne sile ni tako velik problem kot je bil v letu 2023, je potrebno biti previden, saj se trg delovne sile hitro spreminja, kar lahko pripelje do pomanjkanja usposobljene delovne sile. Zato je stalno potrebno biti osredotočen na privabljjanje in usposabljanje usposobljene delovne sile, navkljub manjšim pritiskom na trgu dela.

Rast obsega prihodka v letu ORGALIME industria	2019 (v %) ocena	2020 (v %) ocena	2021 (v %) ocena	2022 (v %) realno	2023 (v %) napoved	2024 (v %) napoved
Proizvodnja kovinskih izdelkov	+0,5	-10,6	+11,7	+1,9	-2,4	-3,1
Proizvodnja strojev in naprav	+1,0	-12,3	+12,0	+4,2	+2,4	-4,0
Proizvodnja električne in elektronske opreme, IKT	+0,5	-2,9	+16,5	+6,9	-2,3	-1,6
Skupaj ORGALIME industria	+0,5	-8,6	+12,8	+4,8	-2,3	-2,3

⇒ Dejavnost kovinskih izdelkov – nadaljevanje upadanja proizvodnje

- Realni prihodek se je v letu 2023 zmanjšal za 2,4 %
- V letu 2024 je pričakovan padec prihodka za dodatnih za 3,1 %

Pričakuje se še eno težko leto za dejavnost kovinskih izdelkov. To je posledica šibkega povpraševanja v proizvodnem sektorju, zlasti v avtomobilskem in strojegradsnjem. Trend padanja se nadaljuje še iz prejšnjih let, vključno z 2,4-odstotnim upadom prihodka v letu 2023. Ker se zaostanki naročil hitro zmanjšujejo pomeni, da bodo proizvodne količine še dodatno padle, če se trend povpraševanja ne obrne navzgor. To predstavlja resno tveganje za dejavnost, obenem pa se dodatno pričakuje upad prometa tudi v strojegradsnjem, kar bo zagotovo vplivalo na dejavnost kovinskih izdelkov.

⇒ Strojegradmja – visoki zaostanki naročil se izteka

- V 2023 rast prihodka za 2,4 %
- V 2024 pričakovan upad prihodka za 4,0 %
- Visoke obrestne mere še vedno vplivajo na povpraševanje

Zaostanki pri naročilih so vzdrževali raven proizvodnje skoraj do konca leta 2023 kar je pomenilo, da se je dejavnost relativno dobro držala (2,4% rast prihodkov). Ker pa je sedanje povpraševanje že nekaj časa šibko, tok novih naročil pa ostaja skromen, bo vse skupaj zagotovo doprineslo k zmanjšanju proizvodnje v letu 2024. Pričakuje se 4,0% upad na prihodkovni strani, a vseeno z nekim upanjem na rahlo izboljšanje proti koncu leta 2024. Izboljšanje stanja je tesno povezano s pričakovanimi znižanjimi obrestnih mer. Če bodo ta znižanja odložena ali če se povpraševanje ne bo odzvalo na nižje obrestne mere, bi lahko bilo leto 2024 še slabše od trenutnih napovedi.

5. PREGLED POSAMEZNIH RAZREDOV DEJAVNOSTI KOVINSKE INDUSTRIJE

5.1. PROIZVODNJA KOVINSKIH IZDELKOV – SKD 25

Proizvodnja kovinskih izdelkov vključuje naslednje dejavnosti:

- 25.1 – Proizvodnja gradbenih kovinskih izdelkov
- 25.2 – Proizvodnja kotlov za centralno ogrevanje, kovinskih rezervoarjev in cistern
- 25.3 – Proizvodnja parnih kotlov, razen kotlov za centralno ogrevanje
- 25.4 – Proizvodnja orožja in streliva
- 25.6 – Površinska obdelava in prekrivanje kovin; mehanska obdelava kovin
- 25.7 – Proizvodnja jedilnega pribora, ključavnic, okovja, orodja
- 25.9 – Proizvodnja drugih kovinskih izdelkov

5.1.1. Prihodek, zaposlenost, dodana vrednost, dobiček, strošek dela in izvoz proizvodnje kovinskih izdelkov

Kadar so v agregatu zajete tri družbe ali manj oz. ima ena prevladujočo vlogo, podatek za ta agregat ni objavljen (je zaupne narave).

Tabela 11 prikazuje osnovne podatke po dejavnostih proizvodnje kovinskih izdelkov v letu 2023

	kovinski izdelki		25.1.	25.2.	25.6.	25.7.	25.9.
	vrednost 2023	Index 23/22	vrednost 2023				
Število družb	2.162	103,10	474	26	1.065	209	378
Povp. št. zaposlenih po del. urah (celo št.)	30.736	101,20	7.334	553	11.749	4.578	6.486
Prihodki (ne vključujejo sprememb vrednosti zalog)	4.362.279.455	98,10	1.322.734.145	60.240.097	1.178.318.571	626.771.103	1.159.257.769
Kosmati donos od poslovanja	4.332.325.214	98,10	1.308.853.983	59.964.569	1.173.774.624	620.730.027	1.154.470.964
Čisti prihodki od prodaje	4.239.569.983	98,40	1.294.895.731	59.800.733	1.146.462.823	595.558.545	1.128.912.093
Čisti prih. od prodaje na domačem trgu	1.755.081.782	99,30	506.110.221	11.428.091	501.267.937	201.134.460	532.213.105
Čisti prihodki od prodaje na tujem trgu	2.484.488.201	97,70	788.785.510	48.372.642	645.194.886	394.424.085	596.698.988
Odhodki	4.080.897.748	98,60	1.233.979.528	56.937.304	1.106.991.923	602.011.040	1.066.687.776
Stroški blaga, materiala in storitev	2.736.598.990	93,60	905.250.294	33.909.158	641.110.383	376.183.229	767.791.971
Stroški dela	1.049.979.948	109,50	254.894.217	19.628.199	383.578.047	164.287.880	226.387.765
Amortizacija	204.261.026	110,00	49.631.576	2.312.699	58.255.757	40.787.901	52.807.395
POSLOVNI IZID	294.620.235	95,20	85.665.304	3.538.991	78.362.866	27.837.725	98.748.355
FINANČNI IZID	-16.014.222	218,10	2.712.243	-283.087	-7.248.631	-4.562.439	-6.849.639
Dobiček pred davki in obrestmi (EBIT)	281.381.707	91,50	88.754.617	3.302.793	71.326.648	24.760.063	92.569.994
Dobiček pred davki, obrestmi in amortizacijo (EBITDA)	520.662.995	101,50	140.862.663	5.912.493	141.847.360	76.051.411	155.054.240
Davek iz dobička	41.651.027	90,40	11.951.748	605.353	11.190.342	3.518.425	14.357.767
Čisti dobiček	265.485.533	94,20	81.877.859	3.791.285	69.964.489	24.332.297	84.813.178
Čista izguba	25.701.049	115,70	5.528.514	1.086.701	9.735.205	2.663.492	6.620.914
NETO ČISTI DOBIČEK / IZGUBA	239.784.484	92,40	76.349.345	2.704.584	60.229.285	21.668.805	78.192.265
Enostavni denarni tok	465.827.243	100,60	131.546.705	5.078.086	123.713.779	69.882.491	134.498.150
Dodata vrednost (DV)	1.570.642.943	106,70	395.756.880	25.540.693	525.425.407	240.339.291	381.442.005
SREDSTVA	3.749.309.202	105,60	1.084.728.247	53.178.209	939.439.525	625.815.681	1.021.129.608
Zaloge	572.922.107	92,60	157.325.068	11.466.374	82.898.996	136.096.799	183.518.127

Kapital	2.091.100.885	111,70	624.581.505	31.797.189	513.162.728	313.615.823	601.000.702
Stopnja samofinanciranja (%)	56	105,90	58	60	55	50	59
Razmerje med tujimi in lastnimi viri	0,80	100,00	0,70	0,60	1	1	0,70
Koeficient zadolženosti	0,40	100,00	0,40	0,40	0	1	0,40
Celotna gospodarnost	1,07	100,90	1,08	1,07	1	1	1,09
EBITDA v prihodkih od prodaje (%)	12,00	103,40	10,80	9,90	12	12	13,40
Donosnost kapitala - ROE (%)	12,06	82,70	12,91	8,87	13	7	13,66
Donosnost sredstev - ROA (%)	6,55	85,00	7,24	5,15	7	3	7,80
Prihodki od prodaje na zaposlenega (EUR)	137.937	97,20	176.566	108.168	97.577	130.097	174.053
Delež prodaje na tujih trgih (%)	59	99,30	61	81	56	66	53
Stroški dela na zaposlenega (EUR)	34.162	108,10	34.756	35.504	32.647	35.888	34.904
Plače na zaposlenega (EUR)	24.888	108,10	25.670	25.980	23.406	26.273	25.619
Dodana vrednost na zaposlenega (EUR)	51.102	105,40	53.964	46.198	44.720	52.501	58.810
Stroški dela v dodani vrednosti (%)	67	102,60	64,4	76,9	73	68	59,4
Čisti dobiček na zaposlenega (EUR)	8.638	93,10	11.165	6.858	5.955	5.315	13.076
Čista izguba na zaposlenega (EUR)	836	114,30	754	1.966	829	582	1.021
Obračanje sredstev	1	90,60	1	1	1	1	1
Obračanje kapitala	2	87,50	2	2	2	2	2
Obrat zalog	4,60	88,50	5,20	2,70	8	3	4,00
Dnevi vezave zalog	79,30	112,00	70,00	134,10	45	133	90,70
Obrat terjatev	13,50	93,80	14,30	26,80	13	12	13,90
Dnevi vezave obveznosti	33	106,40	31	47	32	42	31
Dnevi vezave denarja	73	112,80	64	101	40	123	86
Mesečna bruto plača na zaposlenega (EUR)	2.074	108,10	2.139	2.165	1.951	2.190	2.135
kovinski izdelki	Index 23/22	25.1.	25.2.	25.6.	25.7.	25.9.	
vrednost 2023		vrednost 2023					

Tabela 11: Prihodek, zaposlenost, dodana vrednost, dobiček, strošek dela in izvoz Proizvodnje kovinskih izdelkov (SKD 25)

SKD 25 – Proizvodnja kovinskih izdelkov **v letu 2023** izkazuje večinoma negativne indekse. Prihodki so na ravni celotne dejavnosti SKD 25 padli kar za 1,9%. Največ prihodkov je ustvarila dejavnost SKD 25.1 (Proizvodnja gradbenih kovinskih izdelkov), in sicer v višini 1,32 mrd €, najmanj prihodkov pa je imela dejavnost SKD 25.2 (Proizvodnja kotlov za centralno ogrevanje), in sicer okoli 60 mio €. Celoten izvoz dejavnosti SKD 25 je bil za 2,3% nižji kot leta 2022 in je znašal 2,48 mrd €, dobiček pred davki in obrestmi (EBIT) pa je bil nižji za 8,5% v primerjavi z letom poprej.

Dodana vrednost na zaposlenega dosega 51.102 € in je za 5,4% višja kot leto poprej. Najvišja dodana vrednost na zaposlenega je bila ustvarjena v dejavnosti SKD 25.9 - Proizvodnja drugih kovinskih izdelkov, in sicer 58.810 €, najnižjo pa v dejavnosti 25.6 – Površinska obdelava in prekrivanje kovin, kjer je DV znašala 44.720 €. Dobičkonosnost ROE in ROA sta beležila pozitiven rezultat (ROE 12,06, ROA pa 6,55), vendar je bil ta manjši, kot v preteklem letu. Stroški dela v ustvarjeni dodani vrednosti so se povišali za 2,6%, stroški dela na zaposlenega pa so se zvišali za 8,1% in dosegli vrednost 34.162 €.

5.1.2. Družbe

V nadaljevanju je **po abecednem vrstnem redu** navedenih po deset največjih družb proizvodnje kovinskih izdelkov glede na ustvarjeno dodano vrednost ter velikostni razred družbe.

mikro družbe

največjih deset po dodani vrednosti

- A TOP d.o.o.
- AICHELIN ACE d.o.o.
- EMO-TECH d.o.o.
- IMS-G d.o.o.
- KOVIKOR KADRI d.o.o.
- MARTIN AMBROŽ d.o.o.
- Metal plus d.o.o.
- NM-PG MONTAGE d.o.o.
- Termovent services d.o.o.
- WKR-TEAM d.o.o.

male družbe

največjih deset po dodani vrednosti

- ACE METALNA d.o.o.
- BH PROJECT, d.o.o.
- JP.MONTAGE, d.o.o.
- METAL TEH, d.o.o.
- MONTAŽA ŠKRBN d.o.o.
- NIH KONSTRUKCIJE d.o.o.
- PZ MEGA M d.o.o.
- T.C. JAKL d.o.o.
- VIIG d.o.o.
- WEBER Montage SI d.o.o.

srednje družbe

največjih deset po dodani vrednosti

- AREX d.o.o. Šentjernej
- CNC P&K-PUŠNIK d.o.o.
- CONTAINER, d.o.o.
- FIRŠT d.o.o.
- Gabrijel Aluminium d.o.o.
- INTEC MKD, d.o.o.
- LAJOVIC TUBA, d.o.o.
- MONTER DRAVOGRAD d.o.o.
- PREIS SEVNICA d.o.o.
- WILLY STADLER d.o.o.

velike družbe

Največje družbe po dodani vrednosti

- Aluminium Kety Emmi d.o.o.
- ARCONT d.d.
- BAUMULLER DRAVINJA, d.o.o.
- ISKRA ISD d.o.o.
- KOVINOPLASTIKA LOŽ d.o.o.
- NIKO, d.o.o., Železniki
- REM d.o.o.
- ROLETARSTVO MEDLE d.o.o.
- Titus d.o.o. Dekani
- TRIMO d.o.o.

5.1.3. Izvoz

V vseh dejavnostih skupine Proizvodnja kovinskih izdelkov (SKD 25) je skupni čisti prihodek od prodaje na tujem trgu v letu 2023 padel za 2,3%. Večina pod dejavnosti znotraj SKD 25 so beležile negativno rast izvoza v primerjavi z letom 2022. Največ ustvarjenega prihodka s prodajo na tujih trgih je imela dejavnost Proizvodnja gradbenih kovinskih izdelkov (25.1), in sicer je dosegel slabih 788,8 mio €. Celotna dejavnost je imela približno 2,48 mrd € prihodka od prodaje na tujem trgu, največji delež prodaje na tujem trgu pa je imela dejavnost 25.2 – Proizvodnja kotlov, in sicer je ta znašal 81%.

Kam izvažamo proizvode in storitve iz dejavnosti »proizvodnja kovinskih izdelkov« (SKD 25)

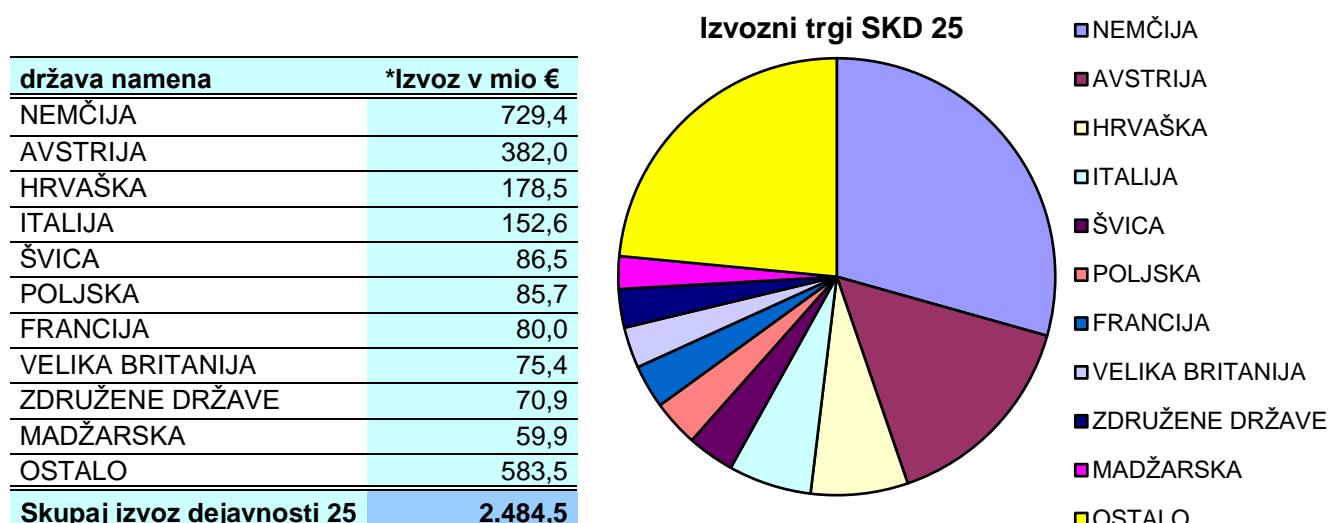


Tabela 12: Deleži izvoza dejavnosti proizvodnje kovinskih izdelkov po državah

Pregled izvoza v dejavnosti SKD 25 pokaže, da se največ izvozi v Nemčijo, Avstrijo, Hrvaško in Italijo. Vrednosti izvoza v posamezne države so razvidne iz tabele.

* GZS pripravlja informacije o zunanjetrgovinski statistiki na podlagi statističnih podatkov SURS, ki so za tekoče in predhodno leto začasni in zato zgolj informativnega značaja ter se lahko še spreminjajo. Seštevki se ponekod ne ujemajo zaradi zaščite podatkov. V skladu z evropsko statistično zakonodajo (Uredba Evropskega parlamenta in Sveta (ES) št. 638/2004, Uredba Sveta (ES) št. 1172/95) se v statistiki zunanje trgovine uporablja t. i. pasivna zaščita podatkov.

5.1.4. Primerjave z mednarodnim okoljem

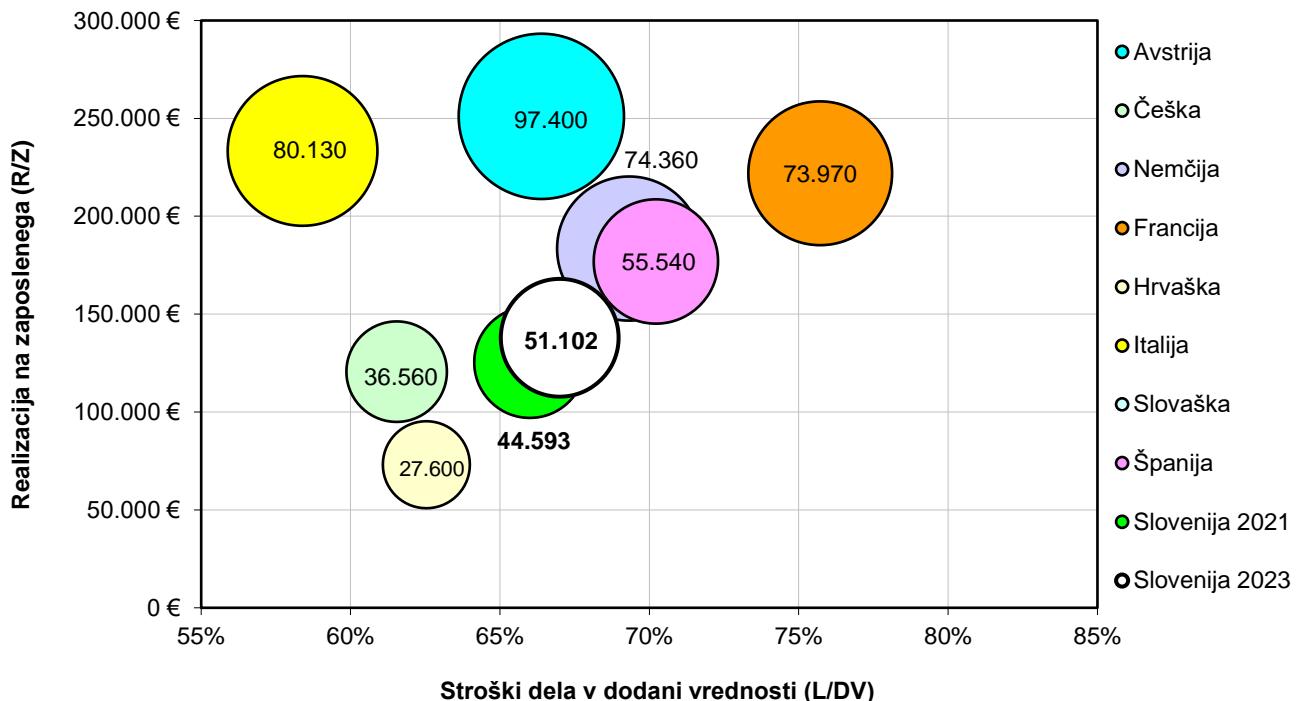
Primerjava s proizvodnjo kovinskih izdelkov v posameznih državah EU je narejena s tremi kazalniki konkurenčnosti, ki so opisani v točki 1.3 (Konkurenčno pozicioniranje kovinske industrije). Primerjava je izvedena za leto 2021, saj za države Evropske unije v bazah Eurostata ni novejših podatkov. Kot dodatna entiteta je v sliki leta 2021 vključena »Slovenija (2023)«.

Primerjava po R/Z, L/DV in DV/Z z mednarodnim okoljem – EU za dejavnost Proizvodnja kovinskih izdelkov, razen strojev in naprav (SKD 25)

Rezultate primerljivih panog v EU povzemamo po Eurostatu, kjer so najnovejši popolni podatki za leto 2021

(SKD 25)

Premer krogca = dodana vrednost na zaposlenega (DV/Z)



Graf 12: Primerjava dejavnosti proizvodnje kovinskih izdelkov, razen strojev in naprav (SKD 25) po R/Z, L/DV, DV/Z – EU

Analiza podatkov iz Grafa 12, ki se osredotoča na dejavnost Proizvodnja kovinskih izdelkov, razen strojev in naprav (SKD 25), razkriva pomembne trende glede realizacije na zaposlenega (R/Z) v državah EU v letu 2021. Opazimo, da se vrednosti R/Z gibljejo med 70.000 € in 250.000 €, pri čemer Avstrija, Francija in Italija izstopajo s preko 200.000 € realizacije. Nasprotno pa Slovenija zaostaja, saj beleži le dobrih 125.000 evrov realizacije na zaposlenega, kar je približno dvakrat manj kot pri večjih proizvajalkah. V razmerju stroškov dela glede na ustvarjeno dodano vrednost pri proizvodnji kovinskih izdelkov v celoti za leto 2021 so države razvrščene v razponu med 55 % in 80 % (Slovenija 66%). Najvišji delež stroškov dela v dodani vrednosti je bil zabeležen pri Franciji, in sicer 75,72 %.

Glede na ustvarjeno dodano vrednost na zaposlenega (DV/Z) so najvišje vrednosti opazili v Avstriji, Italiji, Nemčiji in Franciji. Vrednosti DV/Z so se gibale med 27.000 € in 98.000 €, pri čemer so najbolj razvite države precej izenačene, medtem ko je Avstrija izstopala s 97.400 € dodane vrednosti na zaposlenega. Posebej zanimiv podatek predstavlja višina realizirane dodane vrednosti na zaposlenega (DV/Z) za leto 2021 pri Sloveniji, ki znaša 44.593 €, kar predstavlja povečanje za slabih 5.000 € v primerjavi z letom poprej. Ta podatek lahko kaže na pozitiven trend v izboljšanju učinkovitosti in produktivnosti v sektorju proizvodnje kovinskih izdelkov v Sloveniji.

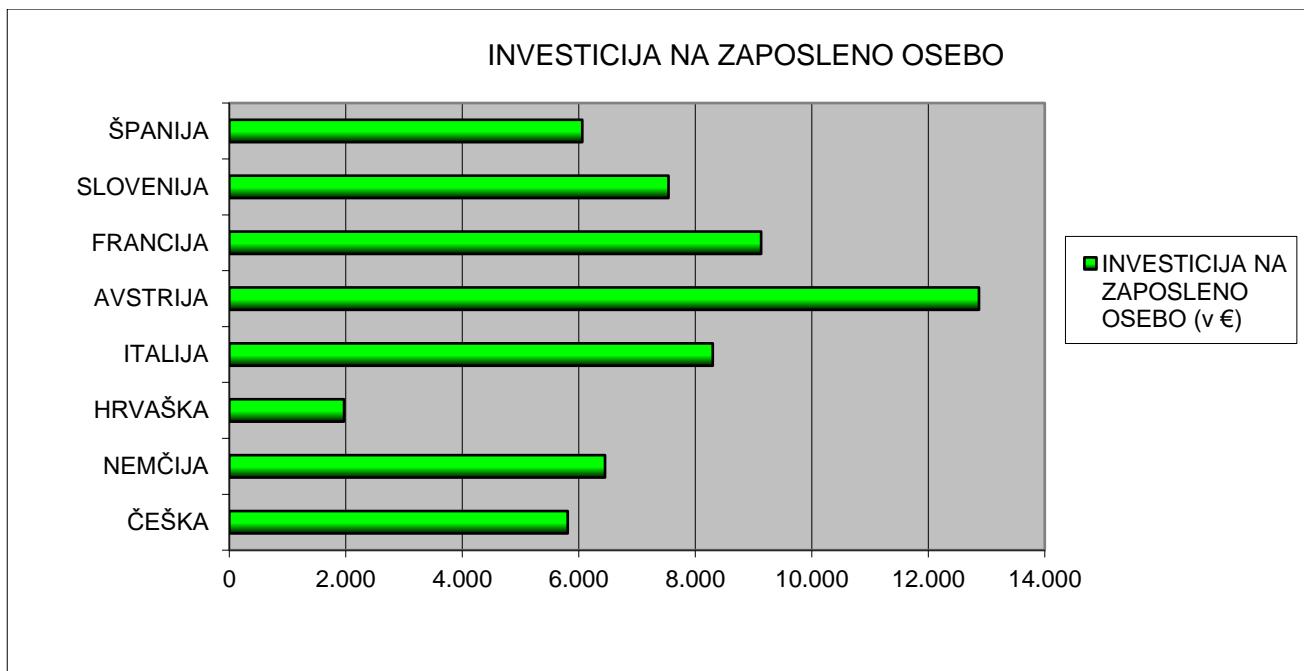
Slika Slovenije v **letu 2023** glede na leto 2021 kaže boljše rezultate v panogi. Dodana vrednost na zaposlenega je višja, in sicer za slabih 7.000 €, realizacija na zaposlenega pa je za okoli 12.000 € višja, kot je bila v letu 2021.

5.1.4.1. Investicije v panogi (podatki EUROSTAT za leto 2021)

PROIZVODNJA KOVINSKIH IZDELKOV RAZEN STROJEV IN NAPRAV (SKD 25)	DRŽAVA	DELEŽ PRIHODKA VLOŽENEGA V INVESTICIJO DEJAVNOSTI	INVESTICIJA NA Zaposleno osebo (v €)
ČEŠKA		6,3%	5.810
NEMČIJA		3,9%	6.450
HRVAŠKA		3,0%	1.970
ITALIJA		4,7%	8.300
AVSTRIJA		5,7%	12.870
FRANCIJA		4,6%	9.130
SLOVENIJA		6,6%	7.540
ŠPANIJA		3,8%	6.060

Tabela 13: Investicije v panogi SKD 25

Pri proizvodnji kovinskih izdelkov (SKD 25) lahko vidimo, da se delež prihodka, vloženega v investicijo dejavnosti, giblje od 3,0 % (Hrvaška) do 6,6 % (Slovenija). Pri vseh državah delež vloženih sredstev ne presega 7%. Znesek investiranih denarnih sredstev na zaposleno osebo je najvišji pri Avstriji (12.870 €), medtem ko Slovenija za to nameni 7.540 €.

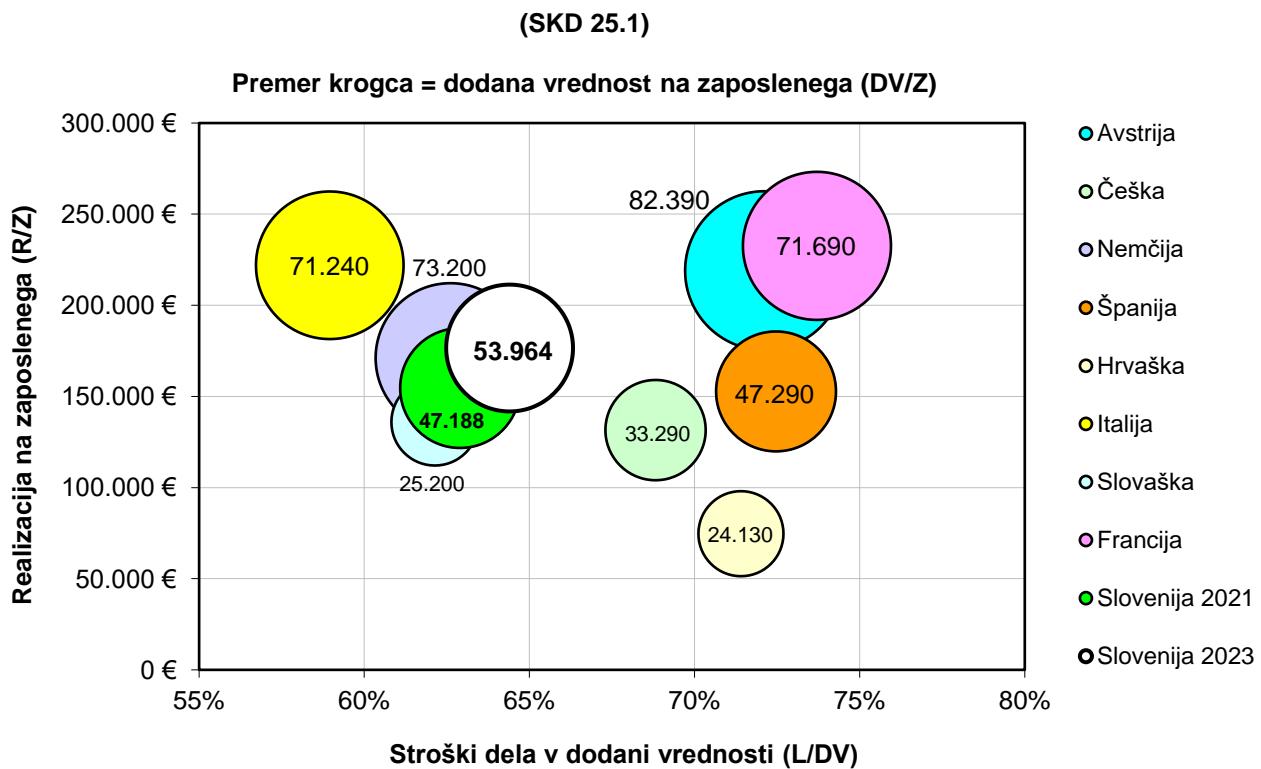


Graf 13: Investicije v panogi SKD 25

Za dejavnosti proizvodnje kovinskih izdelkov, ki predstavljajo največji delež prihodka in zaposlenih, so v nadaljevanju prikazane primerjave s posameznimi evropskimi državami.

5.1.4.2. Primerjava po R/Z, L/DV, DV/Z z mednarodnim okoljem – EU za dejavnost Proizvodnja gradbenih kovinskih izdelkov (SKD 25.1)

Rezultate primerljivih panog v EU povzemamo po Eurostatu, kjer so najnovejši popolni podatki za leto 2021



Graf 14: Primerjava dejavnosti proizvodnje gradbenih kovinskih izdelkov (SKD 25.1) po R/Z, L/DV, DV/Z – EU

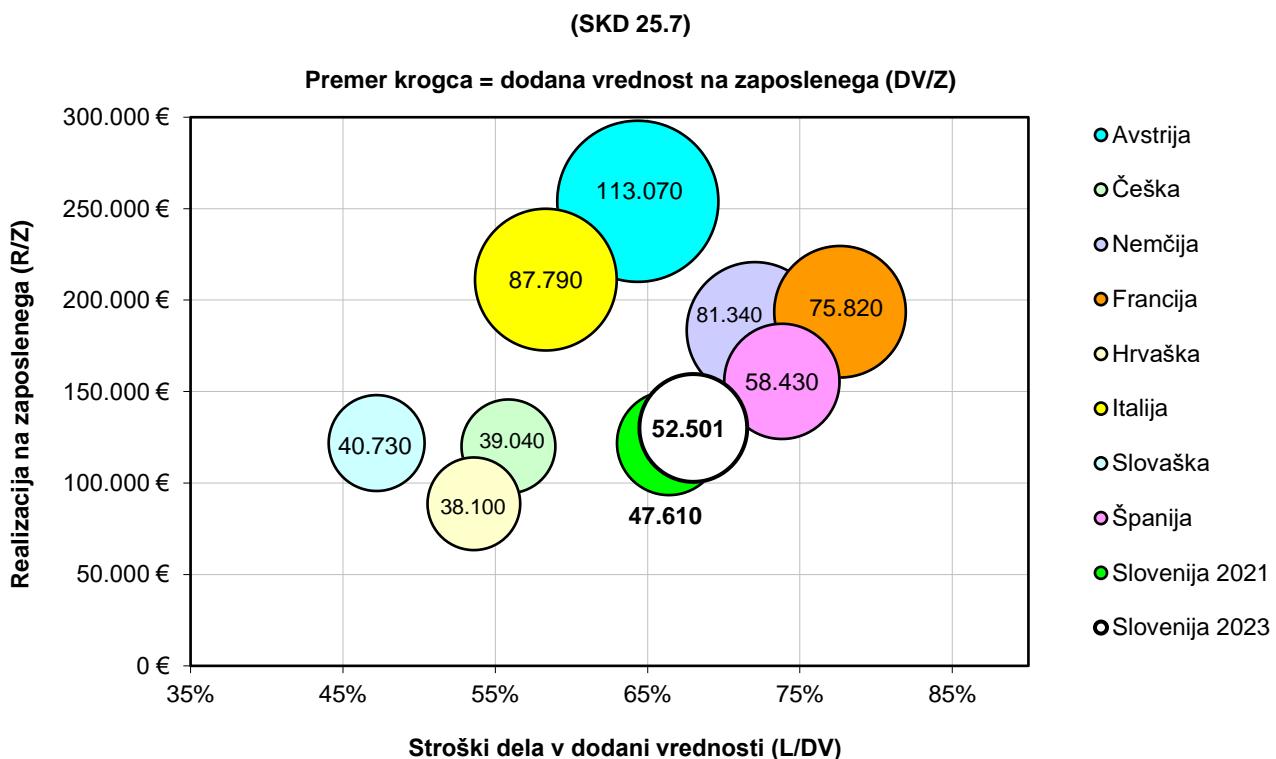
Pri proizvodnji gradbenih kovinskih delov opazimo razpon stroškov dela v dodani vrednosti pri večjih proizvajalcih, ki sega od 57 % do 74 %. Slovenija je v letu 2021 zabeležila 62,90 % stroškov dela v dodani vrednosti, kar jo postavlja v nekoliko ugodnejši položaj v primerjavi z drugimi državami.

Realizacija na zaposlenega (R/Z) se v letu 2021 giblje med 74.000 € in 233.000 €, pri čemer izstopa Francija s 232.612 €. Slovenija se uvršča med države s precej nižjo realizacijo (154.605 €), kar jo postavlja za skupino vodilnih proizvajalcev. Vrednosti dodane vrednosti na zaposlenega (DV/Z) se gibljejo med 24.000 € in 83.000 €, pri čemer so si najbolj razvite države med seboj precej podobne. Najvišjo vrednost dosega Avstrija, in sicer 82.390 €. Slovenija je v letu 2021 ustvarila 47.188 € dodane vrednosti na zaposlenega (DV/Z), kar predstavlja povečanje za približno 6.000 € v primerjavi z prejšnjim letom.

Številke za Slovenijo v **letu 2023** so nekoliko boljše kot leta 2021. Dodana vrednost na zaposlenega je višja za cca 6.600 €, realizacija na zaposlenega pa za okoli 22.000 €, stroški dela v dodani vrednosti pa so malenkost višji, in sicer za 1,5%, kot so bili v 2021.

5.1.4.3. Primerjava po R/Z, L/DV, DV/Z z mednarodnim okoljem – EU za dejavnost Proizvodnja jedilnega pribora, ključavnic, okovja, orodja (SKD 25.7)

Rezultate primerjivih panog v EU povzemamo po Eurostatu, kjer so najnovejši popolni podatki za leto 2021



Graf 15: Primerjava dejavnosti proizvodnje jedilnega pribora, ključavnic, okovja, orodja (SKD 25.7) po R/Z, L/DV, DV/Z – EU

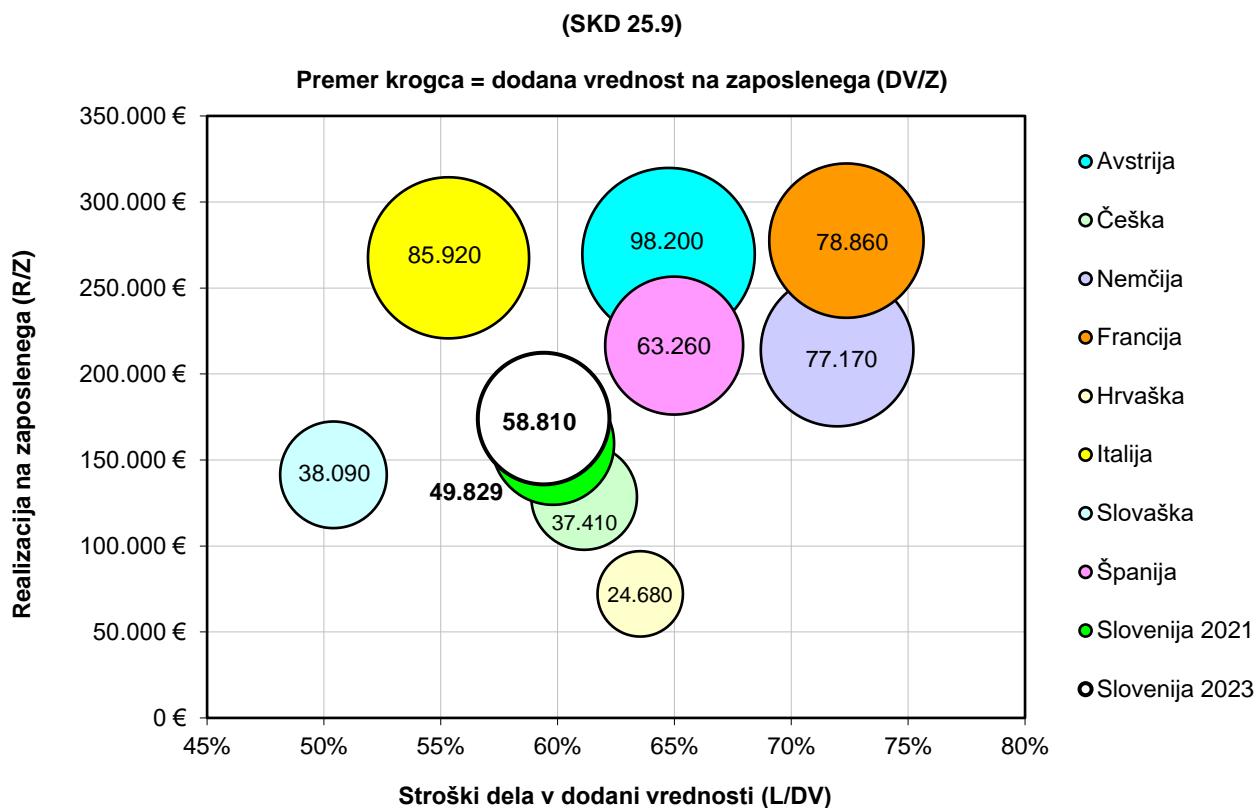
Pri dejavnosti Proizvodnja rezilnega in drugega orodja, Slovenija v primerjavi z vodilnimi državami po realizaciji na zaposlenega ter dodani vrednosti zaostaja. Leta 2021 so najmočnejše države dosegale realizacijo na zaposlenega (R/Z) v območju med 150.000 € in 255.000 €, pri čemer je najvišjo vrednost imela Avstrija z 254.040 €. Dodana vrednost na zaposlenega (DV/Z) se je pri večjih proizvajalcih gibala nekje med 58.000 € in 113.000 €. Najboljši rezultat pri tem parametru beležita Avstrija in Italija.

V letu 2021 sta. Kljub temu Slovenija še vedno zaostaja, saj je imela v primerjavi z večjimi proizvajalci več kot dvakrat manjšo dodano vrednost na zaposlenega, ki je znašala 47.610 €, ter nizko realizacijo na zaposlenega v višini 121.779 €.

V **letu 2023** je slovenski "mehurček" v boljši poziciji kot leta 2021. Realizacija na zaposlenega znaša 130.097 € in je za slabih 9.000 € višja kot v 2021, ustvarjena dodana vrednost na zaposlenega je ravno tako višja ter znaša 52.501 €, stroški dela v dodani vrednosti pa so nekoliko porasli in so znašali 68%.

5.1.4.4. Primerjava po R/Z, L/DV, DV/Z z mednarodnim okoljem – EU za dejavnost Proizvodnja drugih kovinskih izdelkov (SKD 25.9)

Rezultate primerljivih panog v EU povzemamo po Eurostatu, kjer so najnovejši popolni podatki za leto 2021



Graf 16: Primerjava dejavnosti proizvodnje drugih kovinskih izdelkov (SKD 25.9) po R/Z, L/DV, DV/Z – EU

Graf prikazuje podatke o realizaciji na zaposlenega (R/Z) in dodani vrednosti na zaposlenega (DV/Z) za države Evropske unije v letu 2021. Razpon vrednosti R/Z je med 70.000 € in 280.000 €, pri čemer izstopajo Francija z 277.514 €, Avstrija z 269.677 € in Italija z 267.528 €. Slovenija je zabeležila neko srednjo vrednost, saj je dosegla le 160.000 € realizacije na zaposlenega. Stroški dela v dodani vrednosti se gibljejo med 50% in 75%, pri čemer je višina le-teh pri Sloveniji znašala 59,8%, kar pa je vseeno nekoliko manj kot leto poprej.

Pri dodani vrednosti na zaposlenega se vrednosti gibljejo med 24.000 € in 99.000 €. Avstrija dosega najvišjo vrednost s 98.200 €, medtem ko je Slovenija zabeležila skoraj dvakrat nižjo dodano vrednost (49.829 €). Dodana vrednost je večja le v primerjavi s Hrvaško, Češko in Slovaško. Med večjimi proizvajalkami izstopajo Italija, Nemčija, Avstrija, Španija in Francija, tako po dodani vrednosti kot po realizaciji na zaposlenega, medtem ko druge države krepko zaostajajo za njimi.

Pozicijo "mehurčka" pri Sloveniji **v letu 2023** v primerjavi z letom 2021 malenkostno izboljšuje nižji stroški dela v dodani vrednosti. Dodana vrednost na zaposlenega, se je v primerjavi z letom 2021 zvišala za cca 9.000 €, realizacija na zaposlenega pa je za okoli 15.000 € višja kot v 2021.

5.2. PROIZVODNJA STROJEV IN NAPRAV – SKD 28

Proizvodnja strojev in naprav vključuje naslednje dejavnosti:

- 28.1 – Proizvodnja strojev za splošne namene
- 28.2 – Proizvodnja drugih naprav za splošne namene¹
- 28.3 – Proizvodnja kmetijskih in gozdarskih strojev
- 28.4 – Proizvodnja obdelovalnih strojev
- 28.9 – Proizvodnja drugih strojev za posebne namene

5.2.1. Prihodek, zaposlenost, dodana vrednost, dobiček, strošek dela in izvoz proizvodnje strojev in naprav

V naslednji tabeli so prikazani osnovni podatki za dejavnost proizvodnje strojev in naprav v letu 2023:

	stroji in naprave vrednost 2023	Index 23/22	28.1.	28.2.	28.3.	28.4.	28.9.	
			vrednost 2023					
Število družb	550	101,10		79	201	44	66	160
Povp. št. zaposlenih po del. urah (celo št.)	16.018	103,40		3.131	4.943	2.119	1.644	4.180
Prihodki (ne vključujejo sprememb vrednosti zalog)	3.238.922.808	109,70	630.554.509	1.092.010.570	430.125.729	302.846.030	783.385.969	
Kosmati donos od poslovanja	3.209.189.990	109,10	610.744.509	1.087.402.912	429.171.530	301.793.544	780.077.495	
Čisti prihodki od prodaje	3.108.680.592	109,80	589.115.824	1.074.326.789	414.173.769	294.244.890	736.819.320	
Čisti prih. od prodaje na domačem trgu	775.855.745	114,30	115.265.389	278.010.821	86.362.612	91.067.541	205.149.383	
Čisti prihodki od prodaje na tujem trgu	2.332.824.847	108,40	473.850.436	796.315.968	327.811.157	203.177.349	531.669.937	
Odhodki	3.027.613.540	109,20	587.695.791	1.015.158.744	403.149.077	278.592.114	743.017.813	
Stroški blaga, materiala in storitev	2.245.611.346	107,80	430.935.636	784.884.182	302.570.218	195.195.597	532.025.713	
Stroški dela	619.972.866	112,70	114.724.595	189.955.301	76.153.119	67.627.016	171.512.836	
Amortizacija	100.346.362	106,70	25.055.832	24.862.485	17.007.195	9.674.320	23.746.530	
POSLOVNI IZID	206.935.005	113,50	29.637.152	77.439.039	30.382.410	24.876.557	44.599.848	
FINANČNI IZID	2.266.197	-42,10	12.961.721	-1.479.155	-3.893.339	-580.481	-4.742.549	
Dobiček pred davki in obrestmi (EBIT)	211.309.268	118,00	42.858.718	76.851.826	26.976.652	24.253.915	40.368.156	
Dobiček pred davki, obrestmi in amortizacijo (EBITDA)	321.466.714	112,10	59.969.483	105.970.510	48.660.872	35.098.937	71.766.912	
Davek iz dobička	32.262.498	107,00	5.788.132	12.829.668	2.949.233	3.209.721	7.485.744	
Čisti dobiček	197.073.429	114,90	39.027.652	68.257.170	25.216.233	21.045.147	43.527.227	
Čista izguba	16.649.460	73,30	1.702.630	3.738.041	1.022.311	67.932	10.118.545	
NETO ČISTI DOBIČEK / IZGUBA	180.423.969	121,20	37.325.021	64.519.129	24.193.922	20.977.215	33.408.682	
Enostavni denarni tok	294.955.678	116,40	67.657.353	93.050.600	42.472.384	31.199.595	60.575.746	
Dodana vrednost (DV)	941.439.581	112,50	174.694.078	295.925.811	124.813.991	102.725.953	243.279.748	
SREDSTVA	2.748.635.919	112,80	564.245.644	711.543.775	393.712.087	320.153.245	758.981.168	
Zaloge	795.617.756	111,10	141.952.383	204.593.646	141.138.154	66.751.469	241.182.104	
Kapital	1.366.562.098	116,80	268.775.352	406.652.279	198.190.141	152.814.573	340.129.753	
Stopnja samofinanciranja (%)	50	103,50	48	57	50	48	45	
Razmerje med tujimi in lastnimi viri	0,90	90,00	1,00	0,70	0,90	1,00	1,10	
Koeficient zadolženosti	0,40	80,00	0,50	0,40	0,50	0,50	0,50	
Celotna gospodarnost	1,05	101,00	1,06	1,08	1,04	1,08	1,01	

EBITDA v prihodkih od prodaje (%)	10,00	102,00	9,80	9,70	11,30	11,60	9,20
Donosnost kapitala - ROE (%)	14,23	106,70	15,09	17,17	12,93	14,63	10,64
Donosnost sredstev - ROA (%)	6,95	106,80	7,05	9,40	6,51	6,94	4,74
Prihodki od prodaje na zaposlenega (EUR)	194.076	106,10	188.153	217.322	195.430	178.957	176.281
Delež prodaje na tujih trgih (%)	75	98,70	80,4	74,1	79,1	69,1	72,2
Stroški dela na zaposlenega (EUR)	38.705	109,00	36.641	38.426	35.933	41.130	41.034
Plače na zaposlenega (EUR)	28.705	108,80	27.130	28.403	26.568	30.834	30.489
Dodana vrednost na zaposlenega (EUR)	58.774	108,80	55.794	59.862	58.894	62.477	58.204
Stroški dela v dodani vrednosti (%)	66	100,30	65,7	64,2	61,0	65,8	70,5
Čisti dobiček na zaposlenega (EUR)	12.303	111,10	12.465	13.808	11.898	12.800	10.414
Čista izguba na zaposlenega (EUR)	1.039	70,80	544	756	482	41	2.421
Obračanje sredstev	1	96,80	1	2	1	1	1
Obračanje kapitala	3	100,00	2	3	2	2	2
Obrat zalog	3,00	90,90	3,30	3,70	2,20	2,90	2,50
Dnevi vezave zalog	123,50	111,90	112,20	97,60	164,00	125,00	147,20
Obrat terjatev	14,30	99,30	12,10	22,80	19,30	11,80	9,80
Dnevi vezave obveznosti	37	98,70	42	32	36	42	41
Dnevi vezave denarja	112	114,10	100	82	147	114	143
Mesečna bruto plača na zaposlenega (EUR)	2.392	108,80	2.261	2.367	2.214	2.570	2.541
stroji in naprave	Index 23/22		28.1.	28.2.	28.3.	28.4.	28.9.
	vrednost 2023		vrednost 2023				

Tabela 14: Prihodek, zaposlenost, dodana vrednost, dobiček, strošek dela in izvoz Proizvodnje strojev in naprav (SKD 28)

Dejavnost SKD 28 – Proizvodnja strojev in naprav v letu 2023 beleži pozitivne indekse. Prihodek je na ravni celotne SKD 28 višji za 9,7 % in znaša 3,23 mrd €. Največ prihodka je ustvarila dejavnost Proizvodnja drugih naprav za splošne namene (SKD 28.2), in sicer v višini 1,1 mrd €.

Dejavnost Proizvodnja strojev za splošne namene (SKD 28.1) je imela 630,5 mio € prihodkov, dejavnost Proizvodnja drugih strojev za posebne namene (SKD 28.9) pa je v letu 2023 ustvarila slabih 783,4 mio € prihodkov.

Izvoz v celotni dejavnosti SKD 28 je bil v letu 2023 višji za 8,4 %, dobiček pred davki in obrestmi (EBIT) pa je za 18% višji, kot leto poprej. Dodana vrednost na zaposlenega dosega 58.774 € in je za 8,8 % višja kot leto poprej. Indeks dobičkonosnosti ROE (indeks +14,23) in ROA (indeks +6,95) sta pozitivna ter višja kot leto poprej. Delež stroškov dela v ustvarjeni dodani vrednosti je za 0,3% višji kot leta 2022 in znaša 66%. Stroški dela na zaposlenega pa so za 9% višji ter znašajo 38.705 €.

5.2.2. Družbe

V nadaljevanju je po **abecednem vrstnem redu** navedenih po deset največjih družb proizvodnje strojev in naprav glede na ustvarjeno dodano vrednost, urejenih po velikostnem razredu družbe.

mikro družbe

največjih deset po dodani vrednosti

AVP d.o.o.
COLF d.o.o.
DELTA T d.o.o.
EMROCON d.o.o.
HidroGib d.o.o.
NAYA LIFE SCIENCES d.o.o.
PAPP d.o.o.
PRIMONT d.o.o.
SERVIS VAKO, d.o.o.
STROJI RAVNE SERVIS d.o.o.

male družbe

največjih deset po dodani vrednosti

ALCHROM THIES d.o.o.
Belimed Life Science d.o.o.
CESTEL d.o.o.
ELPA d.o.o.
FERROČRTALIČ d.o.o.
LIBELA ELSI, d.o.o.
LIPRO d.o.o.
MAPRO d.o.o.
Strenia IND d.o.o.
TEHNIKA-SET d.d.

srednje družbe

največjih deset po dodani vrednosti

ARMATURE d.o.o.
GOSTOL-GOPAN d.o.o. Nova Gorica
I.H.S. d.o.o.
IMP PUMPS, d.o.o.
KRONOTERM d.o.o.
ROTIS d.o.o.
SYSTEMAIR d.o.o.
ŠKRLJ d.o.o.
TEHNOS d.o.o.
YASKAWA Europe Robotics d.o.o..

velike družbe

največje po dodani vrednosti

ADK d.o.o.
BRINOX d.o.o.
FARMTECH d.o.o.
GKN Driveline Slovenija, d.o.o.
LEDINEK ENGINEERING d.o.o.
OMEGA AIR d.o.o. Ljubljana
PALFINGER d.o.o.
PIŠEK - VITLI KRPAN, d.o.o.
SIJ RAVNE SYSTEMS d.o.o.
Tajfun Planina d.o.o.

5.2.3. Izvoz

V celotni dejavnosti Proizvodnja strojev in naprav (SKD 28) je v **letu 2023** čisti prihodek od prodaje na tujem trgu znašal 2,3 mrd €. To pomeni 8,4% rast izvoza glede na leto 2022. Največ je izvozila dejavnost Proizvodnja drugih naprav za splošne namene (28.2), ki je v letu 2023 ustvarila 796,3 mio € prihodkov od prodaje na tujem trgu.

Največji delež prodaje na tujih trgih sta imeli dejavnosti Proizvodnja strojev za splošne namene (SKD 28.1), in sicer 80,4% delež, ter Proizvodnja kmetijskih in gozdarskih strojev (SKD 28.3) z 79,1% deležem.

Kam izvažamo proizvode in storitve iz dejavnosti »proizvodnja strojev in naprav« (SKD 28)

država namena	*Izvoz v mio €
NEMČIJA	590,9
AVSTRIJA	299,1
HRVAŠKA	167,3
ITALIJA	138,8
FRANCIJA	101,8
SRBIJA	92,3
DANSKA	68,3
ZDRUŽENE DRŽAVE	57,3
ROMUNIJA	51,9
POLJSKA	51,8
OSTALO	713,3
Skupaj izvoz dejavnosti 28	2.332,8

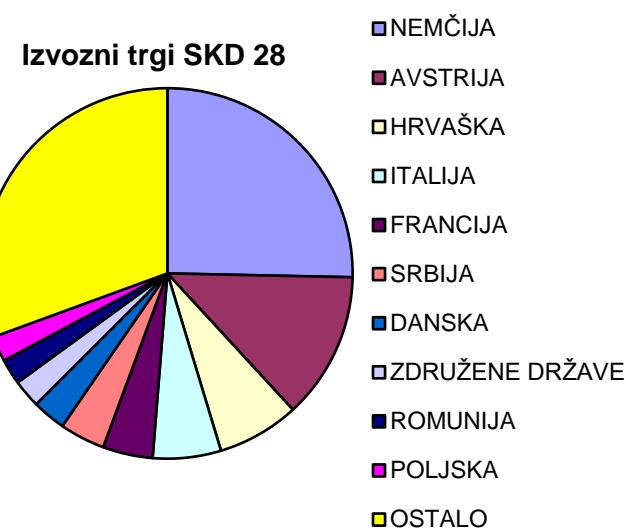


Tabela 15: Deleži izvoza dejavnosti Proizvodnja strojev in naprav po državah

Pregled izvoza v dejavnosti SKD 28 pokaže, da se največ izvozi v Nemčijo (590,9 mio €), Avstrijo (299,1 mio €) ter na Hrvaško, kjer je izvoz znašal 167,3 mio €. Deleži izvoza v posamezne države so razvidni z grafa.

* GZS pripravlja informacije o zunanjetrgovinski statistiki na podlagi statističnih podatkov SURS, ki so za tekoče in predhodno leto začasni in zato zgodil informativnega značaja ter se lahko še spreminja. Seštevki se ponekod ne ujemajo zaradi zaščite podatkov. V skladu z evropsko statistično zakonodajo (Uredba Evropskega parlamenta in Sveta (ES) št. 638/2004, Uredba Sveta (ES) št. 1172/95) se v statistiki zunanje trgovine uporablja t. i. pasivna zaščita podatkov.

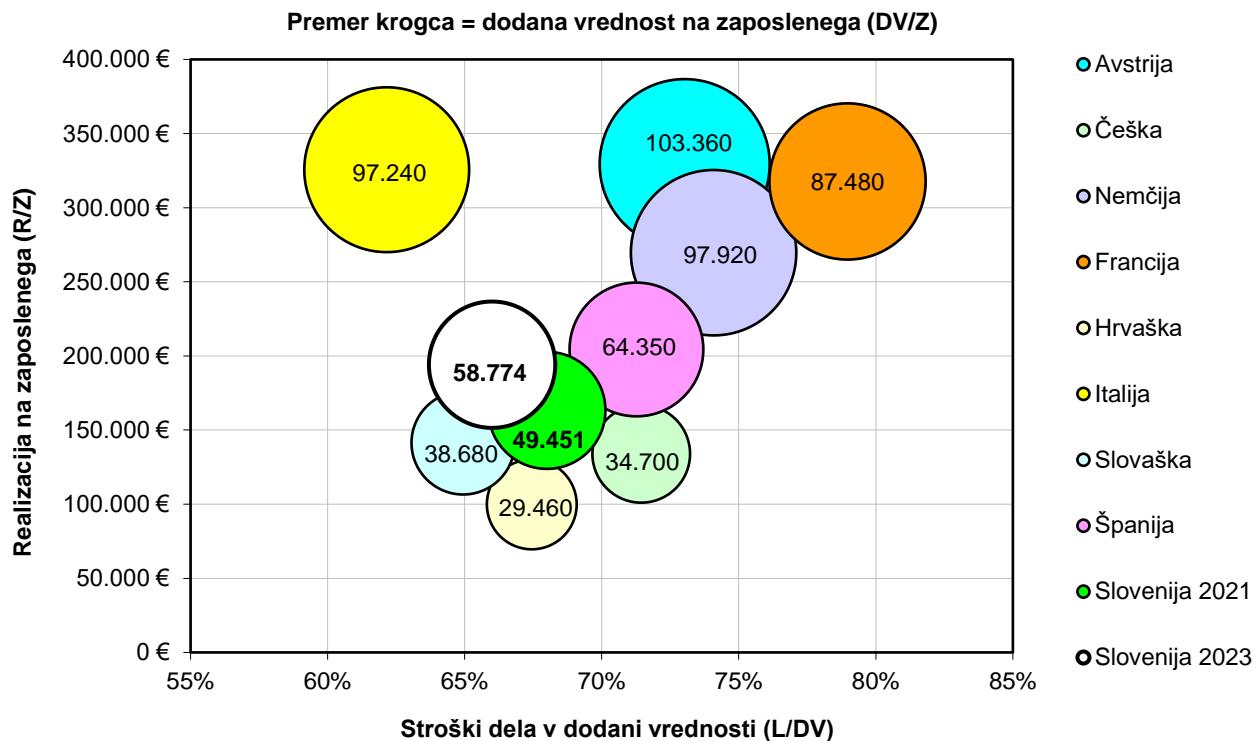
5.2.4. Primerjave z mednarodnim okoljem

Primerjava s proizvodnjo kovinskih izdelkov v posameznih državah EU je narejena s tremi kazalniki konkurenčnosti, ki so opisani v točki 1.3 (Konkurenčno pozicioniranje kovinske industrije). Primerjava je izvedena za leto 2021, saj za države Evropske unije v bazah Eurostata ni novejših podatkov. Kot dodatna entiteta je v sliki leta 2020 vključena tudi »Slovenija (2023)«.

Primerjava po R/Z, L/DV in DV/Z z mednarodnim okoljem – EU za dejavnost Proizvodnja drugih strojev in naprav (SKD 28)

Resultate primerljivih panog v EU povzemamo po Eurostatu, kjer so najnovejši popolni podatki za leto 2021

(SKD 28)



Graf 17: Primerjava dejavnosti proizvodnje drugih strojev in naprav (SKD 28) po R/Z, L/DV, DV/Z – EU

Analiza podatkov kaže, da v panogi SKD 28 - Proizvodnja strojev in naprav opažamo visoko dodano vrednost pri vseh večjih proizvajalkah, pri čemer Avstrija, Nemčija, Italija in Francija izstopajo z najvišjimi vrednostmi. Realizacija na zaposlenega v teh državah se giblje med 270.000 € in 330.000 €. Pomembno odstopanje se pojavi pri stroških dela v primerjavi z ustvarjeno dodano vrednostjo, ki se giblje med 60 % in 80 %. Med večjimi državami ima najvišje razmerje med stroški dela in ustvarjeno dodano vrednostjo Francija, ki znaša 78,97 %.

V letu 2021 je pri Sloveniji dosegajo stroški dela v ustvarjeni dodani vrednosti 68%, kar jo postavlja nekje v ospredje v primerjavi z ostalimi državami. Kljub temu pa zaostaja v sami ustvarjeni dodani vrednosti na zaposlenega, ki znaša 49.451 €, ter realizaciji na zaposlenega, ki je približno dvakrat manjša od večjih držav proizvajalk.

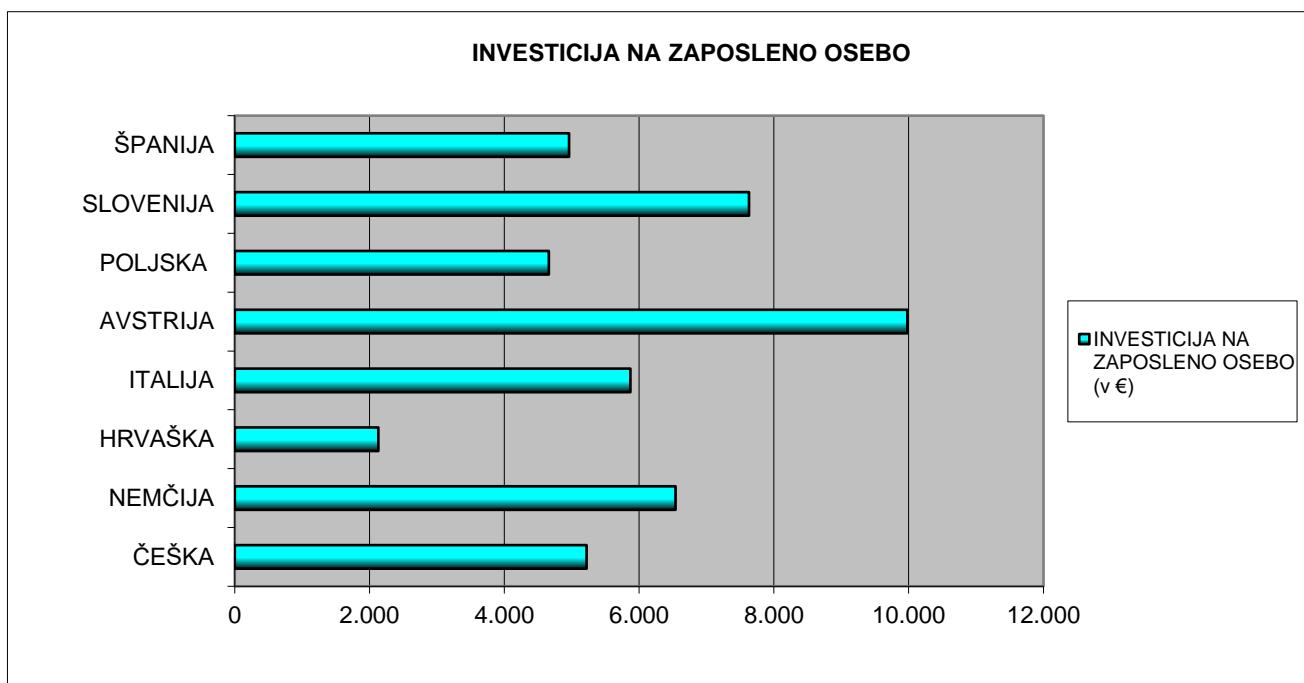
Leto 2023 je za Slovenijo boljše kot 2021. Realizacija na zaposlenega se je zvišala za okoli 30.000 €, dodana vrednost na zaposlenega pa za dobrih 9.000 €. Stroški dela v dodani vrednosti so 2% nižji kot leta 2021

5.2.4.1. Investicije v panogi (podatki EUROSTAT za leto 2021)

PROIZVODNJA DRUGIH STROJEV IN NAPRAV (SKD 28)	DRŽAVA	DELEŽ PRIHODKA VLOŽENEGA V INVESTICIJO DEJAVNOSTI	INVESTICIJA NA ZAPOSLENO OSEBO (v €)
	ČEŠKA	4,2%	5.220
	NEMČIJA	2,5%	6.540
	HRVAŠKA	2,3%	2.130
	ITALIJA	2,1%	5.870
	AVSTRIJA	3,2%	9.980
	POLJSKA	4,4%	4.660
	SLOVENIJA	4,7%	7.630
	ŠPANIJA	2,5%	4.960

Tabela 16: Investicije v panogi SKD 28

Pri proizvodnji strojev in naprav (SKD 28) vidimo, da se delež prihodka, vloženega v investicijo dejavnosti giblje od 2,1 % v Italiji do 4,7 % v Sloveniji. Pri dejavnosti se delež prihodka, ki se nameni za investicijo dejavnosti giblje od 2,1% do 4,7%. Največ denarnih sredstev nameni Avstrija, in sicer v višini 9.980 €, najmanj pa za to nameni Hrvaška, in sicer 2.130 €.

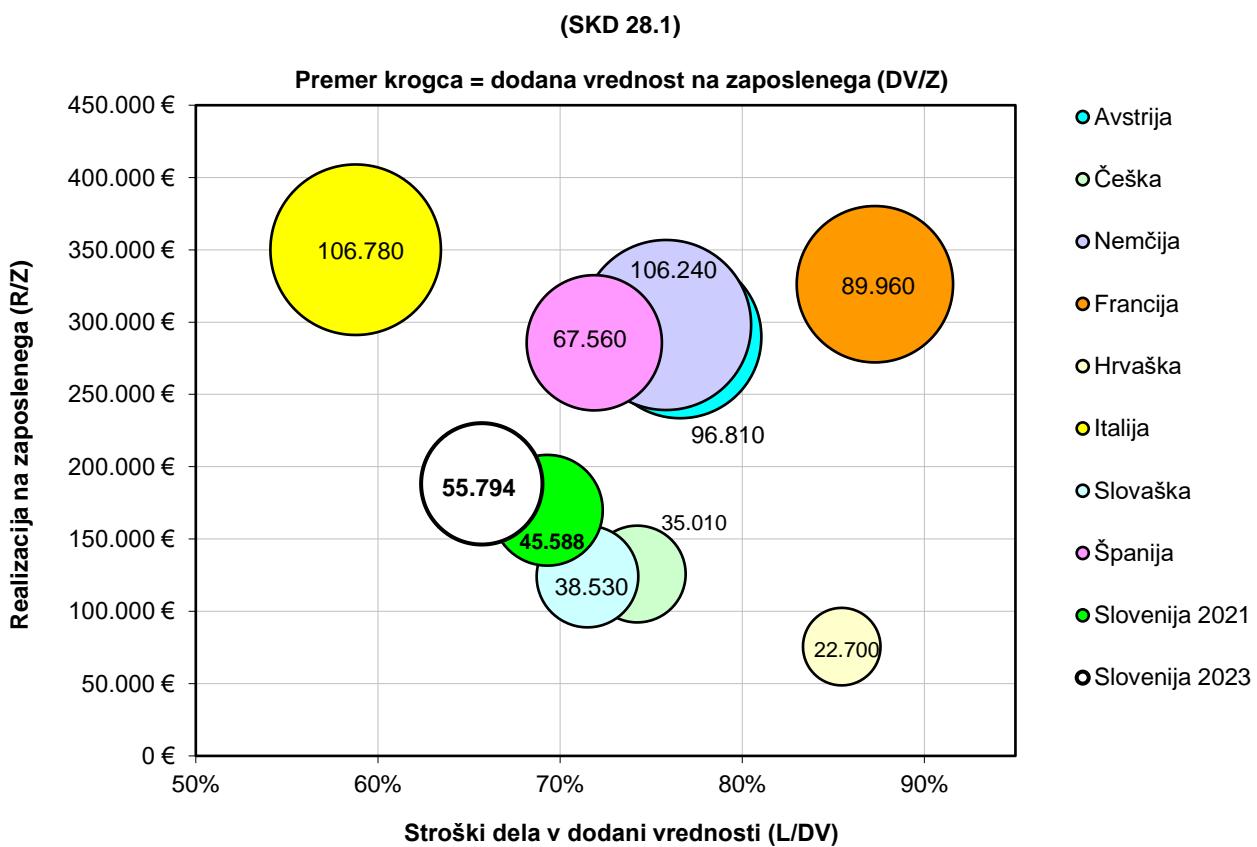


Graf 18: Investicije v panogi SKD 28 Popravi

Za tri podrazrede dejavnosti Proizvodnja strojev in naprav, ki predstavljajo največji delež prihodka in zaposlenih, so v nadaljevanju prikazane primerjave s posameznimi evropskimi državami.

5.2.4.2. Primerjava po R/Z, L/DV, DV/Z z mednarodnim okoljem – EU za dejavnost Proizvodnja strojev za splošne namene (SKD 28.1)

Rezultate primerljivih panog v EU povzemamo po Eurostatu, kjer so najnovejši popolni podatki za leto 2021



Graf 19: Primerjava dejavnosti proizvodnje strojev za splošne namene (SKD 28.1) po R/Z, L/DV, DV/Z – EU

Analiza podatkov kaže, da se večje države proizvajalke tradicionalno uvrščajo v zgornjo polovico grafa, pri čemer jih ločimo glede na stroške dela v dodani vrednosti, ki se gibljejo med 55 % in 90 %. Med najboljše se uvrščajo Avstrija, Italija, Nemčija, Španija in Francija. Kljub temu visoki stroški dela v dodani vrednosti (87 %) obremenjujejo Francijo, kar vpliva na njeno celotno sliko v primerjavi z drugimi državami.

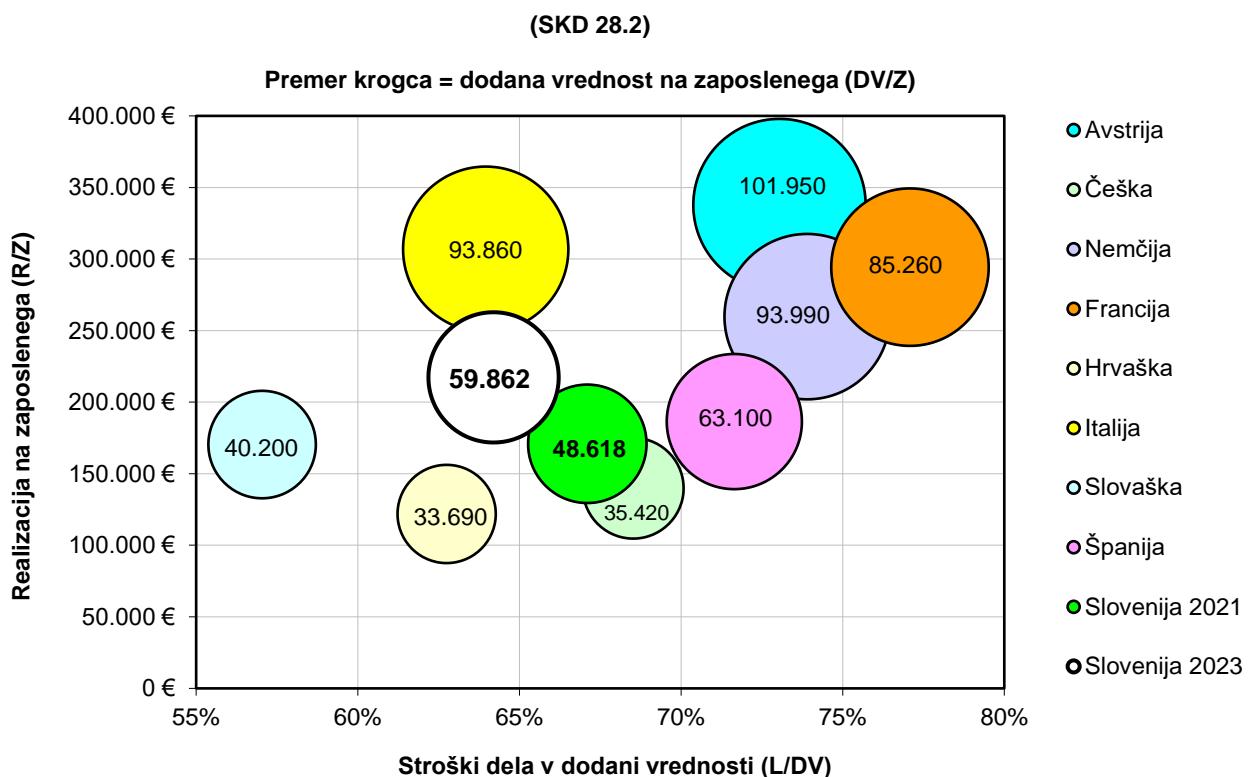
Manjše države proizvajalke pa zavzemajo nižje pozicije na grafu, kar kaže na njihovo nižjo stopnjo realizacije na zaposlenega v primerjavi z večjimi konkurenči.

V letu 2021 so se pozicije Slovenije po vseh treh parametrov izkazale za slabe in relativno nizke v primerjavi z največjimi konkurenči. Ta dejstva kažejo na visoke stroške dela v dodani vrednosti ter druge izzive, s katerimi se Slovenija sooča v gospodarskem okolju.

V letu 2023 ima "krogec" pri realizaciji na zaposlenega višjo vrednost, in sicer ta znaša 188.153 €, dodana vrednost na zaposlenega, pa je približno 10.000 € višja, kot dve leti poprej. Nižji so tudi stroški dela v dodani vrednosti, in sicer za 3,6%.

5.2.4.3. Primerjava po R/Z, L/DV, DV/Z z mednarodnim okoljem – EU za dejavnost Proizvodnja drugih naprav za splošne namene (SKD 28.2)

Rezultate primerljivih panog v EU povzemamo po Eurostatu, kjer so najnovejši popolni podatki za leto 2021



Graf 20: Primerjava dejavnosti drugih naprav za splošne namene (SKD 28.2) po R/Z, L/DV, DV/Z – EU

Analiza Dejavnosti SKD 28.2 (Proizvodnja drugih naprav za splošne namene) razkriva, da so najboljši rezultati glede dodane vrednosti in realizacije na zaposlenega doseženi v Italiji, Avstriji, Španiji, Nemčiji in Franciji. Najvišje parametre pri realizaciji na zaposlenega beležijo Italija (306.861 € R/Z), Francija (294.335 € R/Z) ter Avstrija (337.718 € R/Z).

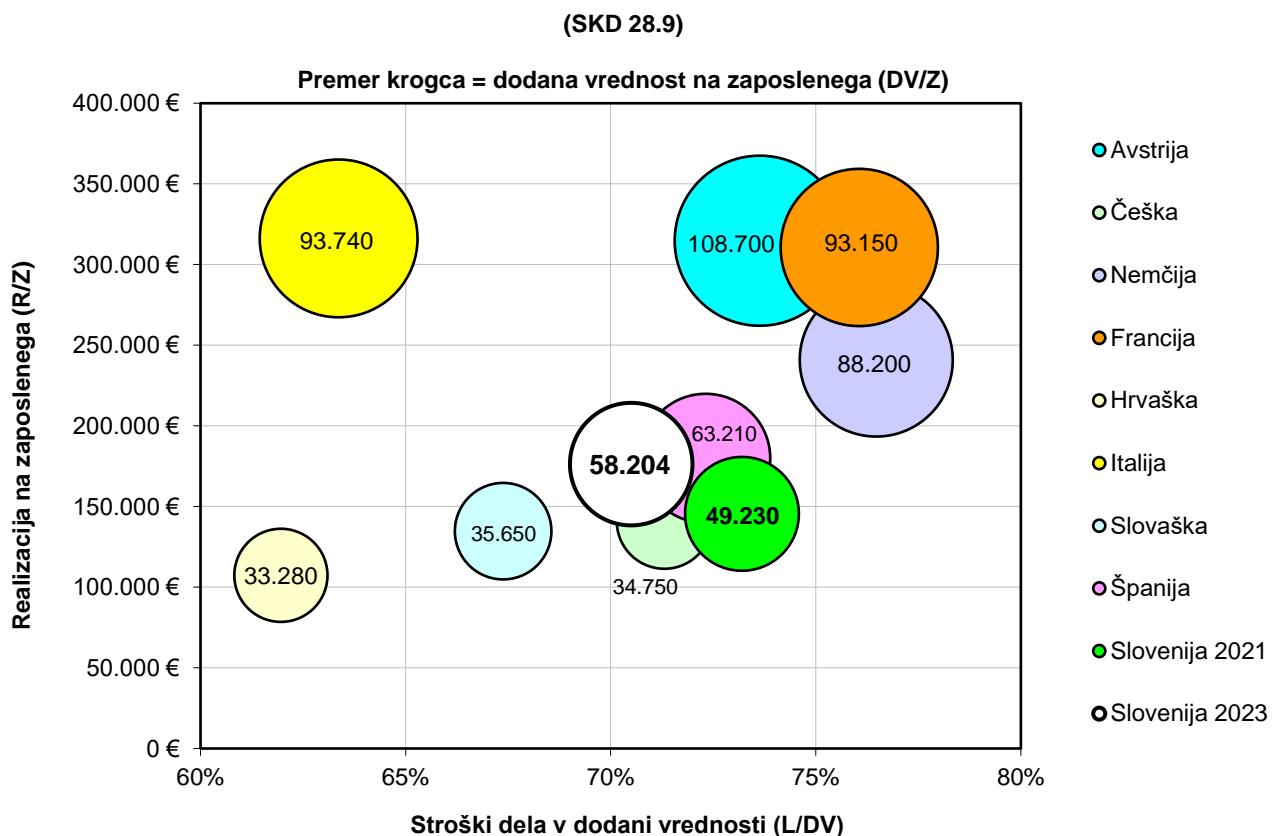
Avstrija izstopa s svojo največjo ustvarjeno dodano vrednostjo na zaposlenega, ki znaša 101.950 €, kar je največ med analiziranimi državami. Razpon stroškov dela glede na ustvarjeno dodano vrednost se giblje med 55% in 80%. Najslabše rezultate glede stroškov dela na zaposlenega pa beležita Francija (77,08 %) in Nemčija (73,90 %).

V letu 2021 je Slovenija zabeležila oba parametra, tako dodano vrednost kot realizacijo na zaposlenega, približno dvakrat manjša kot pri večjih proizvajalkah.

Dodana vrednost na zaposlenega (DV/Z) je bila v Sloveniji **v letu 2023** višja za okoli 11.000 €, stroški dela v dodani vrednosti so se znižali za 2,9%, realizacija na zaposlenega (R/Z) pa je višja, in sicer za okoli 47.000 evrov.

5.2.4.4. Primerjava po R/Z, L/DV, DV/Z z mednarodnim okoljem – EU za dejavnost Proizvodnja drugih strojev za posebne namene (SKD 28.9)

Rezultate primerljivih panog v EU povzemamo po Eurostatu, kjer so najnovejši popolni podatki za leto 2021



Graf 21: Primerjava dejavnosti proizvodnje drugih strojev za posebne namene (SKD 28.9) po R/Z, L/DV, DV/Z – EU

Na zgornjem grafu je razvidno, da je Slovenija pri dejavnosti SKD 28.9 – Proizvodnja drugih strojev za posebne namene v letu 2021, precej zaostajala za ostalimi državami zahodne Evrope. Predvsem dodana vrednost in realizacija na zaposlenega sta v Sloveniji več kot dvakrat manjša v primerjavi z našimi zahodnimi sosedji. Glede stroškov dela v dodani vrednosti se države nahajajo v razponu med 60 % in 80 %. Najnižje stroške dela v dodani vrednosti ima Hrvaška, in sicer ti znašajo 61,96 %.

Kot je vidno na grafu, je v Sloveniji v **letu 2023** realizacija na zaposlenega višja za cca 31.000 € glede na 2021, dodana vrednost na zaposlenega se je povišala za skoraj 9.000 €, stroški dela v dodani vrednosti pa so nižji za 2,7% v primerjavi z letom 2021.

5.3. PROIZVODNJA MOTORNIH VOZIL, PRIKOLIC IN POLPRIKOLIC – SKD 29

Proizvodnja motornih vozil, prikolic in polprikolic (SKD 29) vključuje naslednje dejavnosti:

- 29.1 – Proizvodnja motornih vozil
- 29.2 – Proizvodnja karoserij za vozila; proizvodnja prikolic, polprikolic
- 29.3 – Proizvodnja delov in opreme za motorna vozila, **brez** 29.310 – Proizvodnja električne in elektronske opreme za motorna vozila. Tako znotraj 29.3 kot v celotni panogi 29 so zato **vrednosti, ki jih ima 29.310, odvzete.**

5.3.1. Prihodek, zaposlenost, dodana vrednost, strošek dela in izvoz proizvodnje motornih vozil, prikolic in polprikolic

V naslednji tabeli so prikazani osnovni podatki za dejavnost Proizvodnja motornih vozil, prikolic in polprikolic v letu 2023:

	vozila in prikolice vrednost 2023	Index 23/22	29.1.	29.2.	29.3.
			vrednost 2023	vrednost 2023	vrednost 2023
Število družb	133	101,50	15	41	77
Povp. št. zaposlenih po del. urah (celo št.)	11.164	101,90	1.941	2.726	6.497
Prihodki (ne vključujejo sprememb vrednosti zalog)	3.100.748.530	105,90	953.527.692	1.075.090.515	1.072.130.324
Kosmati donos od poslovanja	3.066.229.035	105,50	946.434.534	1.054.290.806	1.065.503.696
Čisti prihodki od prodaje	2.950.354.751	104,30	919.924.901	1.015.352.198	1.015.077.651
Čisti prih. od prodaje na domačem trgu	153.722.331	95,70	24.271.908	51.659.242	77.791.182
Čisti prihodki od prodaje na tujem trgu	2.796.632.419	104,90	895.652.994	963.692.956	937.286.470
Odhodki	2.923.309.916	104,50	946.808.498	973.558.605	1.002.942.813
Stroški blaga, materiala in storitev	2.352.328.225	103,90	816.233.092	851.353.017	684.742.116
Stroški dela	398.558.308	109,00	70.401.122	101.716.390	226.440.796
Amortizacija	122.150.617	98,60	49.447.181	12.409.104	60.294.333
POSLOVNI IZID	174.353.832	138,30	7.910.569	85.375.364	81.067.899
FINANČNI IZID	-111.545	-1,60	-688.740	16.017.404	-15.440.209
Dobiček pred davki in obrestmi (EBIT)	177.438.614	134,40	6.719.194	101.531.910	69.187.511
Dobiček pred davki, obrestmi in amortizacijo (EBITDA)	303.627.805	115,00	57.759.275	98.098.551	147.769.978
Davek iz dobička	23.121.270	145,90	1.429.087	13.455.001	8.237.182
Čisti dobiček	161.238.266	126,00	12.828.463	85.037.730	63.372.073
Čista izguba	8.873.123	57,20	7.000.034	168.381	1.704.708
NETO ČISTI DOBIČEK / IZGUBA	152.365.143	135,50	5.828.429	84.869.350	61.667.364
Enostavni denarni tok	281.639.116	112,40	55.677.135	97.592.537	128.369.443
Dodana vrednost (DV)	702.186.113	111,50	128.160.397	199.814.941	374.210.774
SREDSTVA	2.100.994.513	112,80	504.816.839	689.408.408	906.769.266
Zaloge	473.581.252	136,40	80.237.321	221.991.466	171.352.465
Kapital	948.260.317	122,80	226.857.536	346.723.532	374.679.249
Stopnja samofinanciranja (%)	45	108,70	45	50	41
Razmerje med tujimi in lastnimi viri	1,10	84,60	1,10	0,90	1,30
Koeficient zadolženosti	0,50	100,00	0,50	0,50	0,50
Celotna gospodarnost	1,05	101,00	1,00	1,07	1,06
EBITDA v prihodkih od prodaje (%)	9,90	108,80	6,10	9,30	13,90
Donosnost kapitala - ROE (%)	17,70	123,30	2,77	27,52	18,04
Donosnost sredstev - ROA (%)	7,70	127,50	1,13	14,08	7,15
Prihodki od prodaje na zaposlenega (EUR)	264.277	102,40	474.007	372.422	156.243
Delež prodaje na tujih trgih (%)	95	100,50	97	95	92
Stroški dela na zaposlenega (EUR)	35.701	107,00	36.275	37.309	34.854
Plače na zaposlenega (EUR)	25.576	110,80	26.847	27.166	24.529
Dodana vrednost na zaposlenega (EUR)	62.898	109,50	66.037	73.290	57.599

Stroški dela v dodani vrednosti (%)	57	97,80	54,9	50,9	60,5
Čisti dobiček na zaposlenega (EUR)	14.443	123,60	6.610	31.191	9.754
Čista izguba na zaposlenega (EUR)	795	56,10	3.607	62	262
Obračanje sredstev	1	98,00	2	2	1
Obračanje kapitala	3	94,40	4	3	3
Obrat zalog	5,70	81,40	11,40	4,80	4,20
Dnevi vezave zalog	63,80	122,20	32,00	75,70	86,80
Obrat terjatev	22,90	108,00	18,20	32,40	21,60
Dnevi vezave obveznosti	35	99,40	34	38	34
Dnevi vezave denarja	44	131,40	18	49	70
Mesečna bruto plača na zaposlenega (EUR)	2.131	110,80	2.237	2.264	2.044
vozila in prikolice	Index 23/22		29.1.	29.2.	29.3.
vrednost 2023			vrednost 2023	vrednost 2023	vrednost 2023

Tabela 17: Prihodek, zaposlenost, dodana vrednost, strošek dela,... Proizvodnje motornih vozil, prikolic in polprikolic (SKD 29)

Dejavnost SKD 29 – Proizvodnja motornih vozil in prikolic **v letu 2023** beleži večinoma pozitivne indekse. Prihodek je na ravni celotne SKD 29 v letu 2023 porasel za 3,9% in znaša 3,1 milijarde evrov. Najvišje prihodke sta imeli poddejavnosti Proizvodnja karoserij za vozila (SKD 29.2), ki je zabeležila prihodke v višini 1,075 mrd € ter Proizvodnja delov in opreme za motorna vozila (SKD 29.3), ki je v letu 2023 imela 1,072 mrd € prihodka. Proizvodnja motornih vozil (SKD 29.1) je imela prihodek v višini 953,5 mio €.

V celotni SKD 29 je izvoz porasel za 4,9 %, indeks dobička pred davki in obrestmi (EBIT) pa je primerjavi z letom 2022 višji za 34,4%. Dodana vrednost na zaposlenega dosega 62.898 € in je za 9,5% višja kot leto poprej. Parametra ROE in ROA sta pozitivna: ROE 17,70; ROA 7,70. Delež stroškov dela v ustvarjeni dodani vrednosti je nižji za 2,2 , stroški dela na zaposlenega pa so se povečali za 7% in znašajo 35.701 €.

5.3.2. Družbe

V nadaljevanju je po **abecednem vrstnem redu** navedenih po deset največjih družb proizvodnje motornih vozil, prikolic in polprikolic glede na ustvarjeno dodano vrednost, urejenih po velikostnem razredu družbe.

mikro družbe

največjih deset po dodani vrednosti

- 4-N TECH d.o.o.
- A.D.M. NEPREMIČNINE d.o.o.
- ALFACON, d.o.o.
- AMORTIZER d.o.o.
- FERA AVTO, d.o.o.
- GS-CarboTech, d.o.o.
- KOVINARSKA, d.o.o.
- KOVINKIRM d.o.o.
- N7 d.o.o.
- TPV - IN d.o.o.

male družbe

največjih deset po dodani vrednosti

- AS DOMŽALE d.o.o.
- CIMOS IP d.o.o.
- EM-CE d.o.o.
- EURO GV d.o.o.
- eVersum technologies, d.o.o.
- HTT KRPAN d.o.o.
- K - BUS d.o.o.
- MF-CT, d.o.o.
- MODERNE TEHNOLOGIJE d.o.o.
- TI Automotive, d.o.o.

srednje družbe

največje po dodani vrednosti

Adient Novo mesto d.o.o.
 AK Automotive d.o.o.
 B N M , d.o.o.
 CECOMP d.o.o.
 MAGNA STEYR d.o.o.
 NOVAK, Novo mesto, d.o.o.
 ROBETA d.o.o.
 ROSENBAUER, d.o.o.
 TOURNE MOBIL d.o.o.
 VAR d.o.o.

velike družbe

največjih deset po dodani vrednosti

ADRIA MOBIL, d.o.o. Novo mesto
 Akrapovič d.d.
 CARTHAGO d.o.o.
 KLS LJUBNO d.o.o.
 odelo Slovenija d.o.o.
 REVOZ d.d.
 SOGEFI FILTRATION d.o.o.
 STARKOM d.o.o.
 TBP d.d.
 TPV AUTOMOTIVE d.o.o.

5.3.3. Izvoz

Izvoz vseh dejavnosti skupne SKD 29 – Proizvodnja motornih vozil, prikolic in polprikljic je v letu 2023 zrasel za 4,9% glede na leto poprej in je znašal 2,8 mrd €. Največ je izvozila poddejavnost Proizvodnja karoserij za vozila (SKD 29.2), saj je v letu 2023 izvozila za dobrejih 963,7 mrd € izdelkov, pri »proizvodnji delov in opreme za motorna vozila« (SKD 29.3), pa je izvoz znašal 937,3 mio €. Prihodek na tujih trgi pri poddejavnosti proizvodnja motornih vozil (SKD 29.1) je znašal 895,6 mio €. Celoten delež prodaje na tujih trgih je pri vseh treh dejavnostih stal enak. Pri 29.1 je v letu 2023 znašal 97%, pri preostalih dveh dejavnostih pa je delež prodaje na tujih trgih znašal 95 % (SKD 29.2) in 92 % (SKD 29.3).

Kam izvažamo proizvode in storitve iz dejavnosti »proizvodnja mot. vozil, prikolic in polprikljic« (SKD 29)

država namena	Izvoz v mio €
NEMČIJA	916,4
FRANCIJA	360,0
HRVAŠKA	259,0
ITALIJA	157,1
AVSTRIJA	111,4
SRBIJA	84,8
BELGIJA	75,9
VELIKA BRITANIJA	73,3
BOSNA IN HERCEGOVINA	72,8
POLJSKA	71,9
OSTALO	613,9
Skupaj izvoz dejavnosti 29	2.796,6

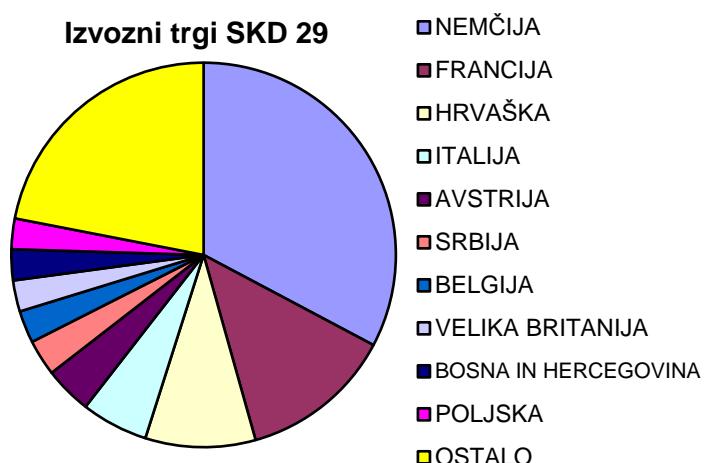


Tabela 18: Deleži izvoza dejavnosti Proizvodnja motornih vozil, prikolic in polprikljic po državah

Pregled izvoza v dejavnosti SKD 29 pokaže, da se največ izvozi v Nemčijo (916 mio €), Francijo (360 mio €) ter Hrvaško (259 mio €).

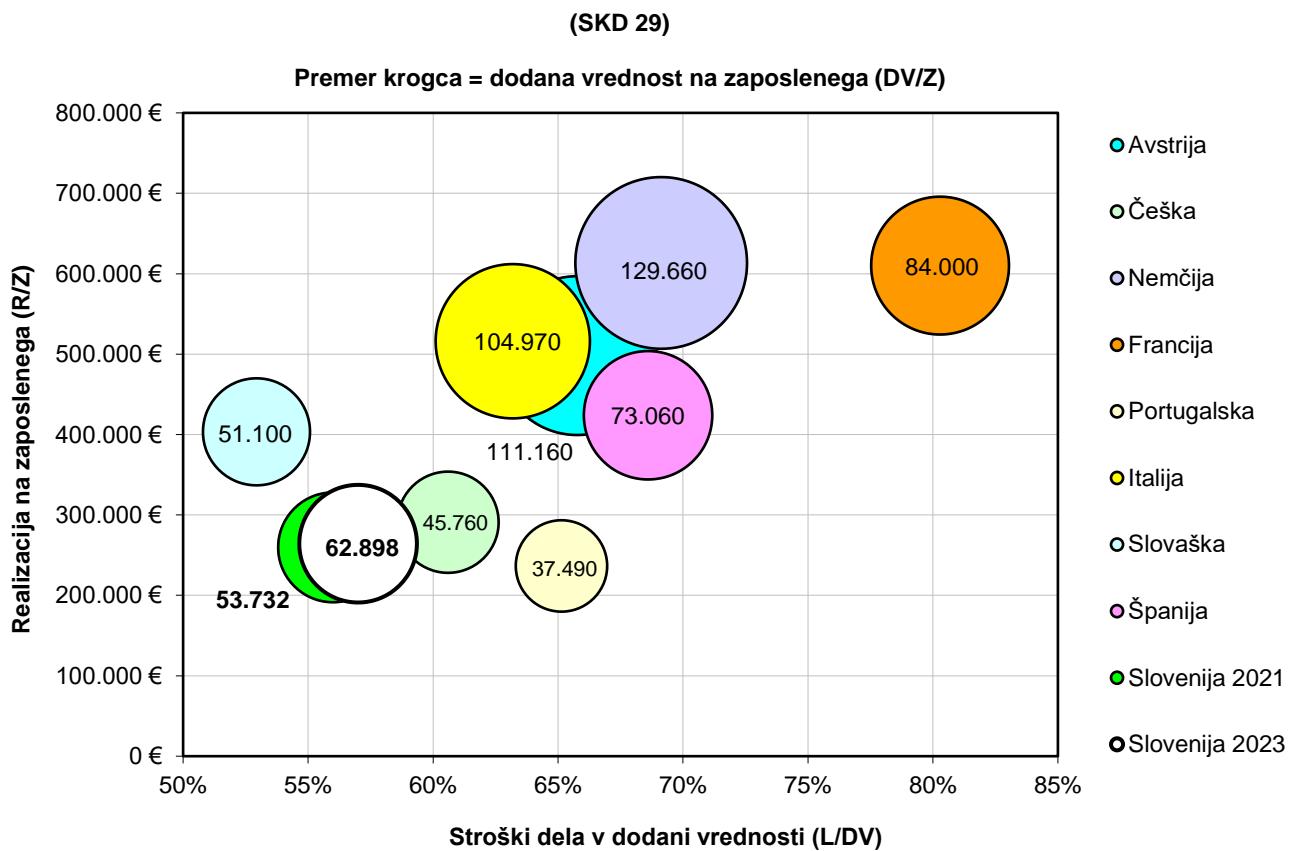
* GZS pripravlja informacije o zunanjetrgovinski statistiki na podlagi statistični podatkov SURS, ki so za tekoče in predhodno leto začasni in zato zgodljiv informativnega značaja ter se lahko še spreminja. Seštevki se ponekod ne ujemajo zaradi zaščite podatkov. V skladu z evropsko statistično zakonodajo (Uredba Evropskega parlamenta in Sveta (ES) št. 638/2004, Uredba Sveta (ES) št. 1172/95) se v statistiki zunanje trgovine uporablja t. i. pasivna zaščita podatkov.

5.3.4. Primerjave z mednarodnim okoljem

Primerjava s proizvodnjo motornih vozil, prikolic in polprikolic v posameznih državah EU je narejena s tremi kazalniki konkurenčnosti. Primerjava je izvedena za leto 2021, saj za države Evropske unije v bazah EuroStata ni novejših podatkov. Kot dodatna entiteta v sliki leta 2021 vključena "Slovenija (2023)".

Primerjava po R/Z, L/DV in DV/Z z mednarodnim okoljem – EU za dejavnost Proizvodnja motornih vozil, prikolic in polprikolic (SKD 29)

Rezultate primerljivih panog v EU povzemamo po Eurostatu, kjer so najnovejši popolni podatki za leto 2021



Graf 22: Primerjava dejavnosti Proizvodnja motornih vozil, prikolic in polprikolic (SKD 29) po R/Z, L/DV, DV/Z – EU

Proizvodnja motornih vozil, prikolic in polprikolic prikazuje razpršeno sliko, pri čemer imajo Avstrija, Nemčija in Italija vodilno pozicijo. Razliko med njimi določa dodana vrednost na zaposlenega, ki se giblje med 105 in 130 tisoč evri.

V primeravi z drugimi državami je Slovenija v letu 2021 imela nizke stroške dela v dodani vrednosti (56%). Kljub temu pa tako dodana vrednost kot tudi realizacija na zaposlenega predstavlja približno polovico vrednosti v primerjavi z vodilnimi državami.

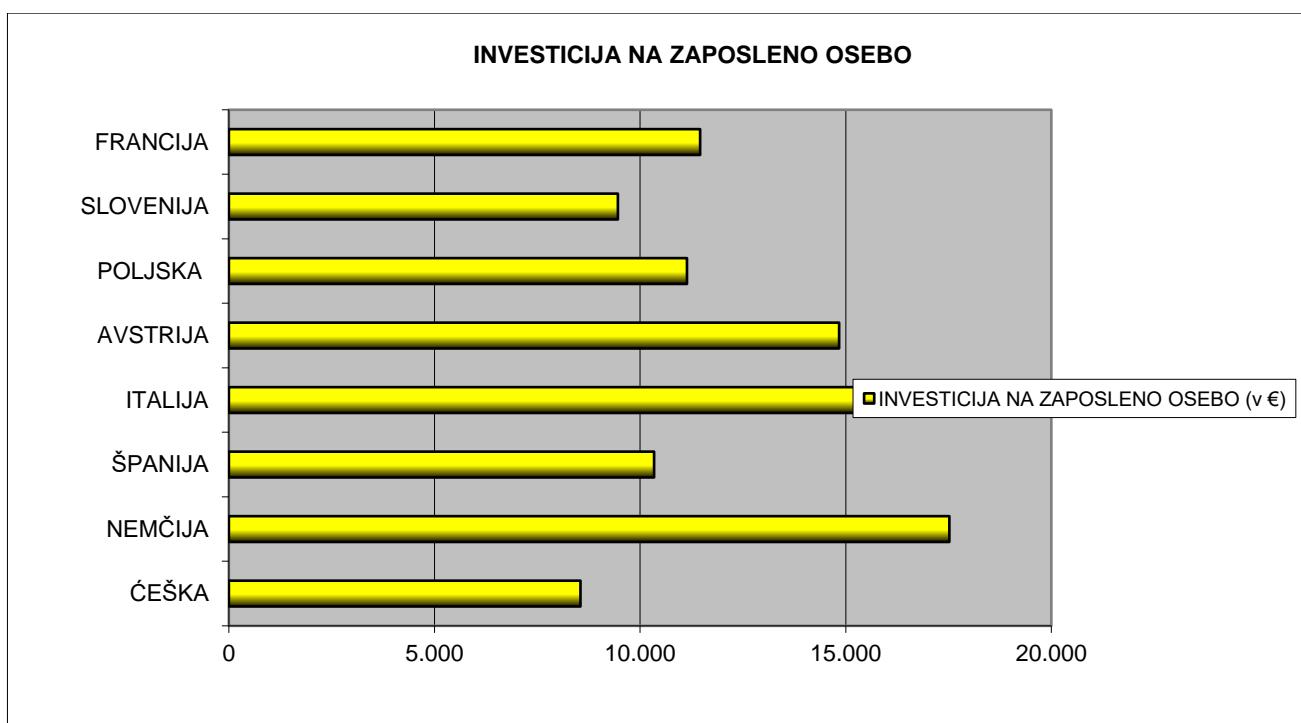
V letu 2023 je Slovenija glede na 2021 v skoraj identični poziciji. Realizacija na zaposlenega je znašala 264.277 € in je za slabih 5.000 € višja kot v 2021. Dodana vrednost na zaposlenega se je sicer povečala za približno 9.000 € in je v letu 2023 znašala 62.898 €, stroški dela v dodani vrednosti pa so se povečali za dober odstotek.

5.3.4.1. Investicije v panogi (podatki EUROSTAT za leto 2021)

PROIZVODNJA MOTORNIH VOZIL, PRIKOLIC IN POLPRIKOLIC (SKD 29)	DRŽAVA	DELEŽ PRIHODKA VLOŽENEGA V INVESTICIJO DEJAVNOSTI	INVESTICIJA NA ZAPOSLENO OSEBO (v €)
ČEŠKA		3,0%	8.550
NEMČIJA		2,9%	17.520
ŠPANIJA		2,5%	10.340
ITALIJA		3,8%	15.380
AVSTRIJA		3,1%	14.840
POLJSKA		5,3%	11.140
SLOVENIJA		4,2%	9.460
FRANCIJA		2,0%	11.460

Tabela 19: Investicije v panogi SKD 29

Pri proizvodnji motornih vozil, prikolic in polprikolic (SKD 29) največji delež prihodka, ki se ga vлага v investicijo dejavnosti, namenijo na Poljskem, in sicer 5,3%. Ostale proizvajalke imajo delež med 2,0% in 4,2%. Največ denarja vložijo Nemčija (17.520 €), Italija (15.380 €) in Avstrija (14.840 €). Pri Sloveniji znaša delež denarja, ki se vлага v investicijo, na zaposleno osebo 9.460 €.

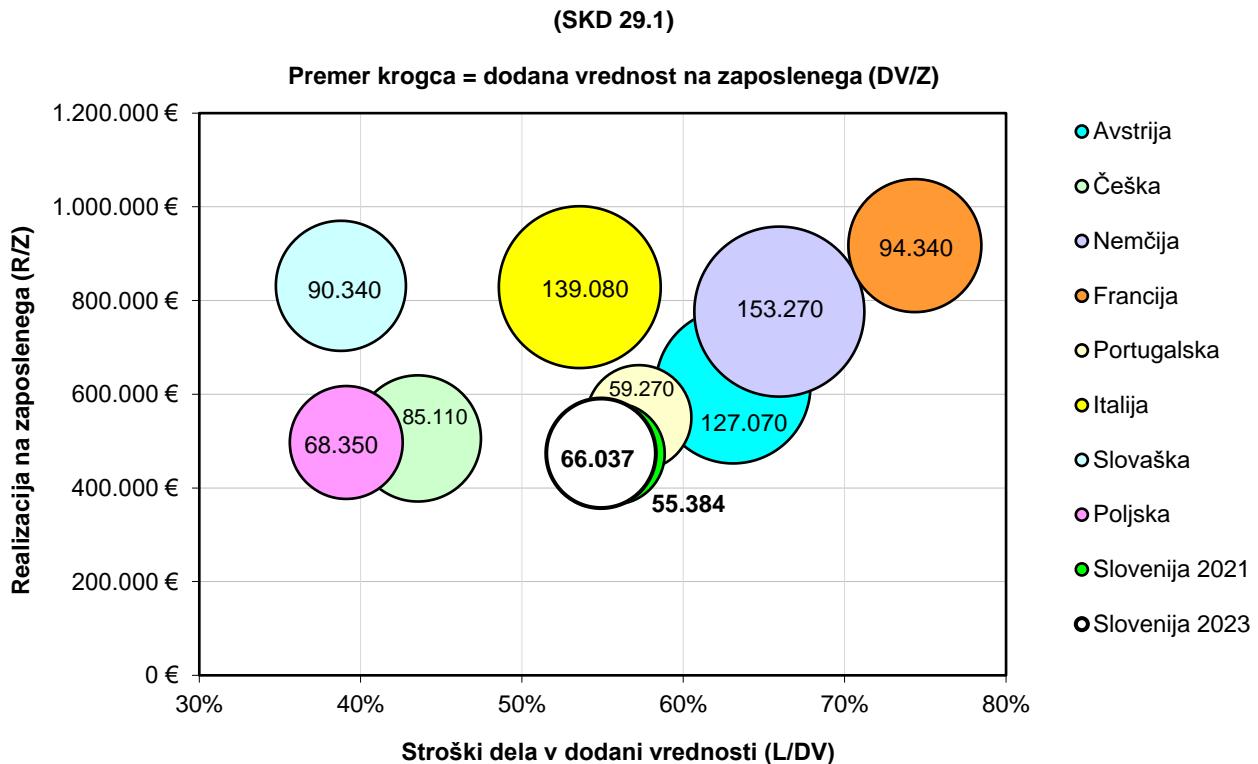


Graf 23: Investicije v panogi SKD 29

Za tri podrazrede dejavnosti motornih vozil, prikolic in polprikolic, ki predstavljajo največji delež prihodka in zaposlenih, so v nadaljevanju prikazane primerjave s posameznimi evropskimi državami.

5.3.4.2. Primerjava po R/Z, L/DV, DV/Z z mednarodnim okoljem – EU za dejavnost Proizvodnja motornih vozil (SKD 29.1)

Rezultate primerjivih panog v EU povzemamo po Eurostatu, kjer so najnovejši popolni podatki za leto 2021



Graf 24: Primerjava dejavnosti Proizvodnja motornih vozil (SKD 29.1) po R/Z, L/DV, DV/Z – EU

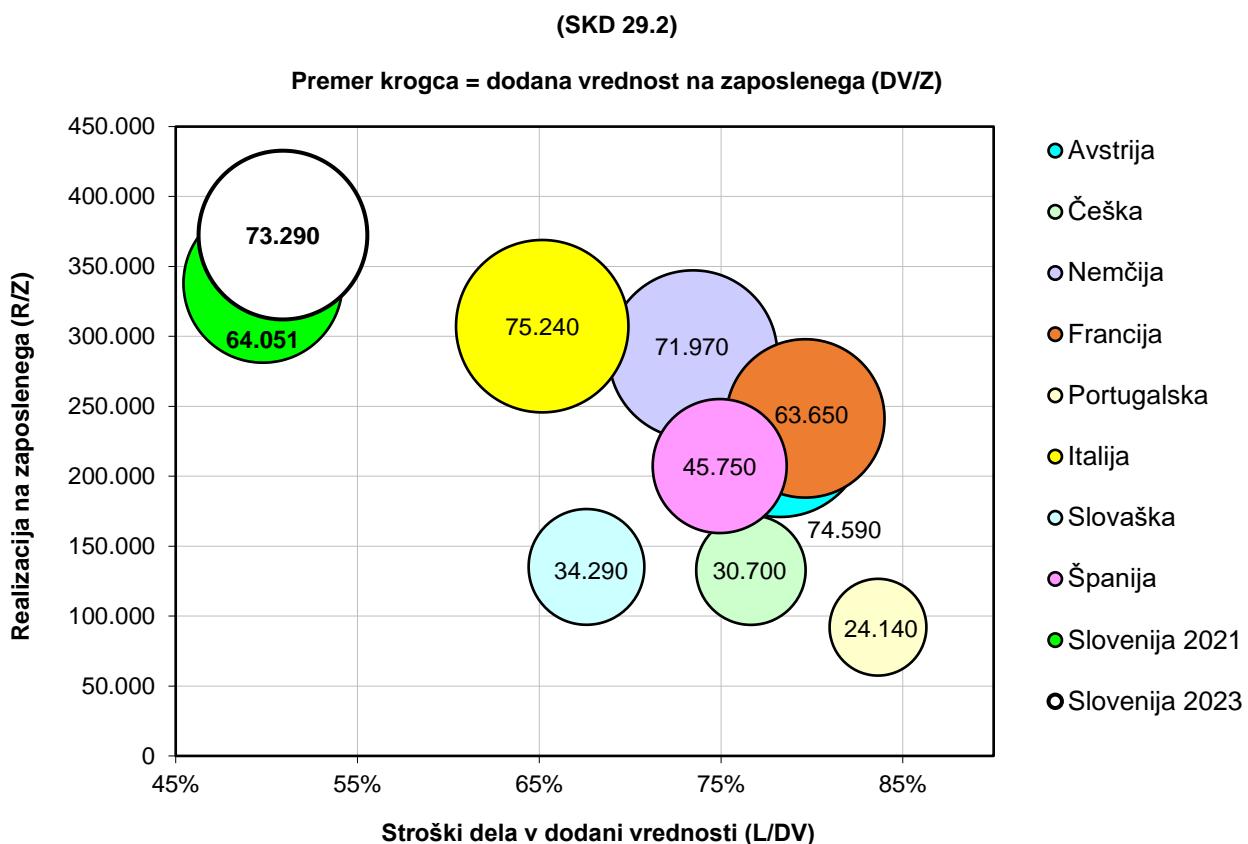
Graf proizvodnje motornih vozil jasno prikazuje, da so najboljše rezultate dosegle Nemčija, Italija in Avstrija. Francija beleži najvišjo realizacijo na zaposlenega (917.276 €), medtem ko najvišjo dodano vrednost na zaposlenega ustvari Nemčija, in sicer v višini 153.270 €.

V letu 2021 je Slovenija ustvarila 55.384 € dodane vrednosti na zaposlenega in zabeležila 473.184 € realizacije na zaposlenega. Če bi opazovali samo stroške dela na zaposlenega, bi ugotovili, da se nahajajo nekje na sredini panoge (55,7 %).

V letu 2023 je bila v Sloveniji realizacija na zaposlenega (R/Z) malenkost višja, in sicer za slabih tisoč evrov, dodana vrednost na zaposlenega (DV/Z) pa se je zvišala za cca 11.000 €. Stroški dela v dodani vrednosti (L/DV) so se znižali, in sicer za 0,8%.

5.3.4.3. Primerjava po R/Z, L/DV, DV/Z z mednarodnim okoljem – EU za dejavnost Proizvodnja karoserij za vozila; proizvodnja prikolic, polprikolic (SKD 29.2)

Rezultate primerljivih panog v EU povzemamo po Eurostatu, kjer so najnovejši popolni podatki za leto 2021



Graf 25: Primerjava dejavnosti Proizvodnja karoserij za vozila, prikolice in polprikolice (SKD 29.2) po R/Z, L/DV, DV/Z – EU

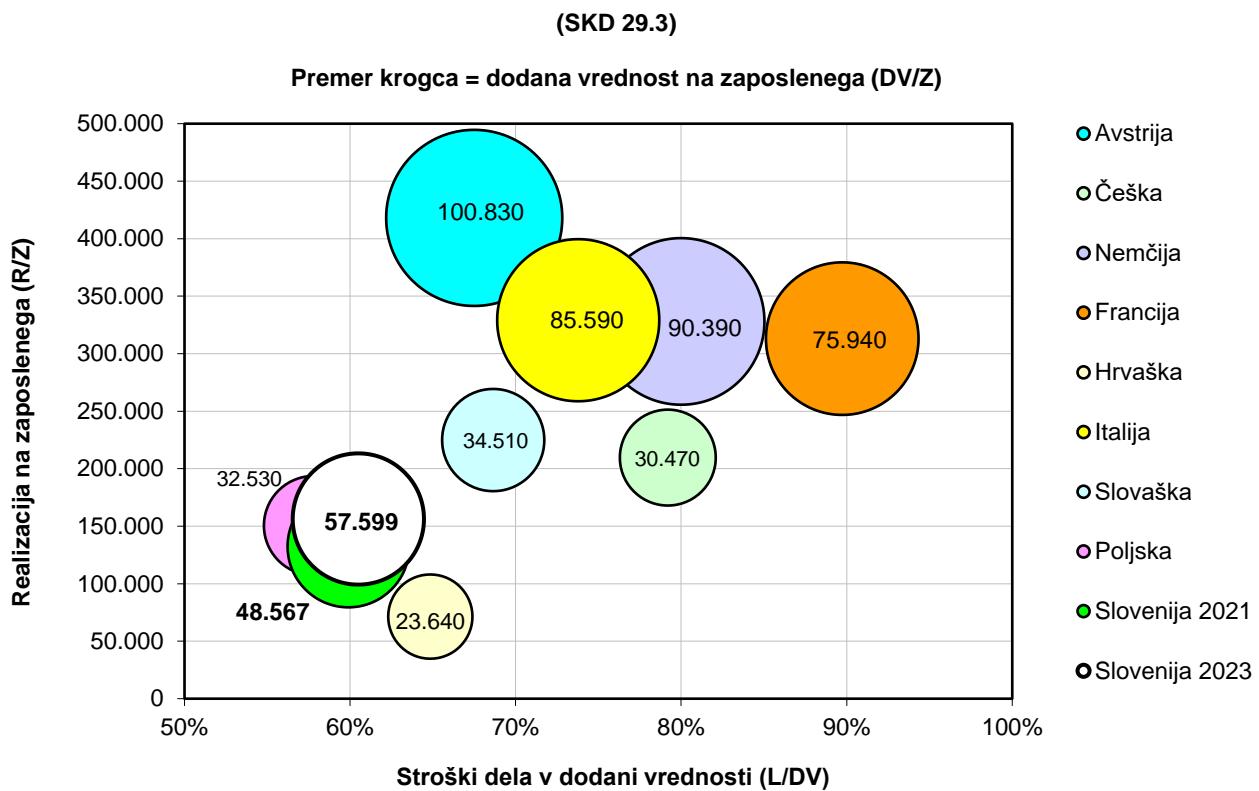
Dejavnost proizvodnje karoserij za vozila (SKD 29.2) je v Sloveniji v letu 2021 glede realizacije na zaposlenega dosegla visoko uvrstitev v primerjavi z drugimi državami, saj je znašala 337.993 €. Slovenija je tudi izstopala po nizkih stroških dela v dodani vrednosti v primerjavi z drugimi proizvajalkami, ki so znašali 49,8 %.

Ustvarjena dodana vrednost je znašala 64.051 €, kar predstavlja približno 9.000 € več kot leto prej. Najvišjo dodano vrednost na zaposlenega sta zabeležili Avstrija (74.590 €) in Italija (75.240 €).

V letu 2023 pri dejavnosti proizvodnje karoserij za vozila na grafu vidimo rast pri realizaciji na zaposlenega (+34.000 €), dodana vrednost na zaposlenega se je povišala za cca 9.000 €, stroški dela v dodani vrednosti pa so se zvišali, in sicer za 1,1 %.

5.3.4.4. Primerjava po R/Z, L/DV, DV/Z z mednarodnim okoljem – EU za dejavnost Proizvodnja delov in opreme za motorna vozila (SKD 29.3)

Rezultate primerljivih panog v EU povzemamo po Eurostatu, kjer so najnovejši popolni podatki za leto 2021



Graf 26: Primerjava dejavnosti Proizvodnja delov in opreme za motorna vozila (SKD 29.3) po R/Z, L/DV, DV/Z – EU

Avstria se je izkazala z najboljšimi rezultati pri proizvodnji delov in dodatne opreme za motorna vozila, saj je zabeležila realizacijo na zaposlenega v višini 418.063 € in dodano vrednost v višini 100.830 €.

V letu 2021 je Slovenija v tej panogi izkazala »konkurenčnost« le pri razmerju stroškov dela v dodani vrednosti (59,9 %). Kljub temu pa v primerjavi z drugimi večjimi proizvajalkami zaostaja pri realizaciji in ustvarjeni dodani vrednosti na zaposlenega.

Mehurček za **leto 2023** nam kaže boljšo sliko v primerjavi z 2021. Dodana vrednost na zaposlenega je višja za cca 9.000 €, realizacija na zaposlenega pa je višja za slabih 24.000 €. Stroški dela v dodani vrednosti ostajajo sna podobni ravni kot v letu 2020 (+0,6%). Kot vidno na grafu, še vedno dokaj zaostajamo za vsemi večjimi državama proizvajalkami.

5.4. PROIZVODNJA DRUGIH VOZIL IN PLOVIL – SKD 30

Proizvodnja drugih vozil in plovil (SKD 30) vključuje naslednje dejavnosti:

- 30.1 – Gradnja ladij in čolnov
- 30.2 – Proizvodnja železniških in drugih tirnih vozil
- 30.3 – Proizvodnja zračnih in vesoljskih plovil
- 30.4 – Proizvodnja bojnih vozil
- 30.9 – Proizvodnja drugih vozil

5.4.1. Prihodek, zaposlenost, dodana vrednost, strošek dela in izvoz proizvodnje drugih vozil in plovil

V naslednji tabeli so prikazani osnovni podatki za dejavnost proizvodnje drugih vozil in plovil v letu 2023:

	druga vozila, plovila	vrednost 2023	30.1.	30.2.	30.3.	30.9.
			Index 23/22	vrednost 2023	vrednost 2023	vrednost 2023
Število družb	92	100,00		48	3	23
Povp. št. zaposlenih po del. urah (celo št.)	1.197	117,80		385	175	462
Prihodki (ne vključujejo sprememb vrednosti zalog)	246.068.299	114,50		76.658.321	73.606.887	66.392.052
Kosmati donos od poslovanja	244.362.858	114,30		75.433.648	73.534.274	65.991.026
Čisti prihodki od prodaje	234.284.950	120,60		72.202.436	72.907.640	59.903.642
Čisti prih. od prodaje na domačem trgu	59.726.307	150,00		26.490.980	3.675.834	21.289.993
Čisti prihodki od prodaje na tujem trgu	174.558.642	113,00		45.711.456	69.231.806	38.613.649
Odhodki	243.423.189	105,90		76.500.073	64.851.792	73.677.402
Stroški blaga, materiala in storitev	181.372.728	111,40		60.189.507	53.049.732	47.042.450
Stroški dela	46.074.324	134,30		12.949.735	8.490.598	19.079.597
Amortizacija	8.809.239	108,50		2.422.013	2.881.159	2.049.956
POSLOVNI IZID	4.305.927	-30,10		-570.578	8.952.459	-5.321.990
FINANČNI IZID	-1.689.502	178,00		758.214	-199.607	-2.022.822
Dobiček pred davki in obrestmi (EBIT)	2.645.109	-17,60		158.248	8.755.096	-7.285.350
Dobiček pred davki, obrestmi in amortizacijo (EBITDA)	13.493.684	90,20		1.973.835	11.856.572	-3.065.353
Davek iz dobička	2.043.891	133,00		141.934	1.494.809	259.732
Čisti dobiček	11.202.945	111,20		1.588.069	7.271.458	1.198.907
Čista izguba	10.662.850	46,40		1.571.754	0	8.777.042
NETO ČISTI DOBIČEK / IZGUBA	540.096	-4,20		16.315	7.271.458	-7.578.135
Enostavni denarni tok	9.727.852	59,50		2.560.727	10.175.570	-5.321.498
Dodana vrednost (DV)	59.568.008	121,00		14.923.569	20.347.170	16.014.244
SREDSTVA	209.266.511	106,60		57.796.251	56.531.400	60.991.128
Zaloge	70.952.397	111,30		25.320.589	6.753.448	30.491.350
Kapital	49.822.700	87,70		8.501.051	37.131.243	-9.864.515
Stopnja samofinanciranja (%)	24	82,40		15	66	-16
Razmerje med tujimi in lastnimi viri	2,60	113,00		5,80	0,50	-23,00
Koeficient zadolženosti	0,70	100,00		0,80	0,30	1,00
Celotna gospodarnost	0,99	113,80		0,98	1,14	0,87
EBITDA v prihodkih od prodaje (%)	5,50	78,60		2,60	16,10	-4,60
Donosnost kapitala - ROE (%)	1,01	-5,00		0,20	21,69	483,04
Donosnost sredstev - ROA (%)	0,27	-3,90		0,03	13,77	-11,77
Prihodki od prodaje na zaposlenega (EUR)	195.751	102,40		187.446	416.068	129.743
Delež prodaje na tujih trgih (%)	75	93,70		63	95	65
Stroški dela na zaposlenega (EUR)	38.496	114,10		33.619	48.454	41.324
						31.790

Plače na zaposlenega (EUR)	28.948	115,50	24.636	36.974	31.656	23.249
Dodana vrednost na zaposlenega (EUR)	49.771	102,70	38.743	116.117	34.685	47.407
Stroški dela v dodani vrednosti (%)	77	111,10	86,8	41,7	119,1	67,1
Čisti dobiček na zaposlenega (EUR)	9.360	94,40	4.123	41.497	2.597	6.551
Čista izguba na zaposlenega (EUR)	8.909	39,40	4.081	0	19.010	1.798
Obračanje sredstev	1	109,50	1	1	1	1
Obračanje kapitala	4	146,70	9	2	-38	2
Obrat zalog	2,70	90,00	2,50	8,20	1,60	2,50
Dnevi vezave zalog	135,80	112,20	143,80	44,60	223,70	146,00
Obrat terjatev	18,30	146,40	30,40	12,50	21,90	16,20
Dnevi vezave obveznosti	27	85,20	34	21	19	38
Dnevi vezave denarja	129	108,60	122	53	221	130
Mesečna bruto plača na zaposlenega (EUR)	2.412	115,50	2.053	3.081	2.638	1.937
	druga vozila, plovila	Index 23/22	30.1.	30.2.	30.3.	30.9.
	vrednost 2023		vrednost 2023	vrednost 2023	vrednost 2023	vrednost 2023

Tabela 20: Prihodek, zaposlenost, dodana vrednost, strošek dela in izvoz Proizvodnje drugih vozil in plovil (SKD 30)

Dejavnost SKD 30 – Proizvodnja drugih vozil in plovil **v letu 2023** beleži mešane indekse. Prihodek je na ravni celotne dejavnost SKD 30 v letu 2023 višji za 14,5%. Najvišje prihodke je imela dejavnost 30.1 – Gradnja ladij in čolnov, in sicer v višini 76,7 mio €. Proizvodnja železniških in drugih tirnih vozil je imela prihodke v višini 73,6 mio €, dejavnost SKD 30.9 - Proizvodnja drugih vozil, pa 29,4 mio €. Izvoz na ravni celotne dejavnosti se je povečal za 13%, indeks dobička pred davki in obrestmi (EBIT) pa je negativen (-17,6). Dodana vrednost na zaposlenega na ravni celotne dejavnosti SKD 30 dosega 49.771 € in je za 2,7 % višja kot leto poprej. ROE in ROA sta malenkost pozitivna (1,07 in 0,21), delež stroškov dela v ustvarjeni dodani vrednosti pa znaša 77% in je za 11,1 % višji glede na leto 2022. Stroški dela na zaposlenega so se zvišali za 14,1 %, ter znašajo 38.496 €.

5.4.2. Družbe

V nadaljevanju so **po abecednem vrstnem redu** razvrščene družbe dejavnosti proizvodnje drugih vozil in plovil glede na ustvarjeno dodano vrednost.

mikro družbe

Največje po dodani vrednosti

- AFormX d.o.o.
- EleonX d.o.o.
- GOGETAIR d.o.o.
- MODRA POMOČ d.o.o.
- NT ELECTRIC d.o.o.
- OLIMP GROUP d.o.o.
- Proform3d, d.o.o.
- SADVIT d.o.o.
- Skubin Design d.o.o.
- TIPKO d.o.o.

male družbe

Največje po dodani vrednosti

- ALBASTAR d.o.o.
- ALBATROSS FLY d.o.o.
- ATAIR, d.o.o.
- BRAVIA HOME d.o.o.
- C-ASTRAL d.o.o.
- CULT d.o.o.
- OTTO, d.o.o.
- TVT KONSTRUKCIJE, d.o.o.
- VALY, d.o.o., Kranj
- VSR LAB d.o.o.

Srednje in velike družbe

Največje po dodani vrednosti

KOVIS d.o.o.
LIV SYSTEMS d.o.o.
PIPISTREL d.o.o.
PIPISTREL VERTICAL SOLUTIONS d.o.o.
Seascape d.o.o.
SVP AVIO d.o.o.
SVP YACHTS d.o.o.

5.4.3. Izvoz

V celotni dejavnosti SKD 30 – Proizvodnje drugih vozil in plovil, je bil prihodek od prodaje na tujih trgih **leta 2023** za 13% višji kot leta 2022. Skupni prihodki od prodaje na tujih trgih so znašali 174,6 mio €. Največ prihodkov od prodaje na tujem trgu je ustvarila dejavnost Proizvodnja železniških in drugih tirnih vozil (SKD 30.2), in sicer 69,2 mio €. Najmanj je izvozila dejavnost Proizvodnja zračnih in vesoljskih plovil (SKD 30.3), kjer je prihodek od prodaje na tujih trgih znašal 21 mio €.

Največji delež prodaje (95%) na tujih trgih znotraj dejavnosti SKD 30, je imela dejavnost Proizvodnja železniških in drugih tirnih vozil (SKD 30.2), najnižjega pa dejavnost Gradnja ladij in čolnov (30.1), pri kateri je delež prodaje na tuge trge znašal 63 odstotkov.

Kam izvažamo proizvode in storitve iz dejavnosti »proizvodnja drugih vozil in plovil« (SKD 30)

država namena	*Izvoz v mio €
NEMČIJA	27,4
HRVAŠKA	19,1
AVSTRIJA	18,9
ZDRUŽENE DRŽAVE	14,1
ITALIJA	12,8
SRBIJA	9,8
FRANCIJA	9,7
MONGOLIJA	5,1
ŠVICA	4,8
TURČIJA	4,8
OSTALO	48,2
Skupaj izvoz dejavnosti 30	174,6

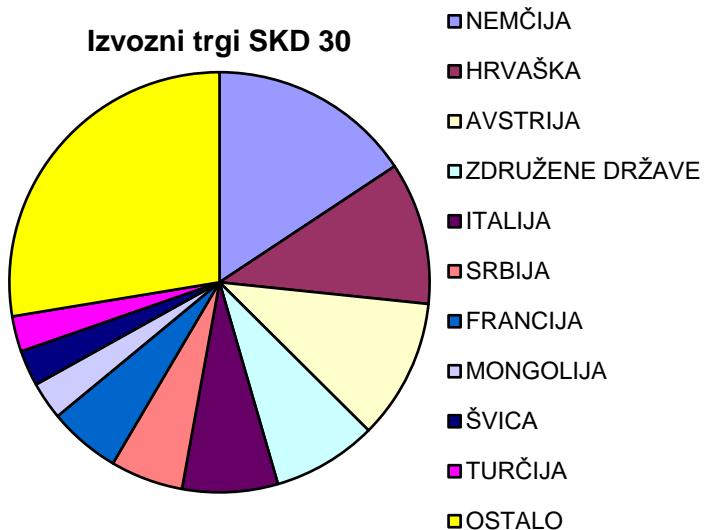


Tabela 21: Deleži izvoza dejavnosti Proizvodnja drugih vozil in plovil po državah

Pregled izvoza v dejavnosti SKD 30 pokaže, da se največ izvozi v Nemčijo (27,4 mio €), na Hrvaško (19,1 mio €), in v Avstrijo (18,9 mio €). Vrednosti izvoza v posamezne države so prikazane v zgornji tabeli.

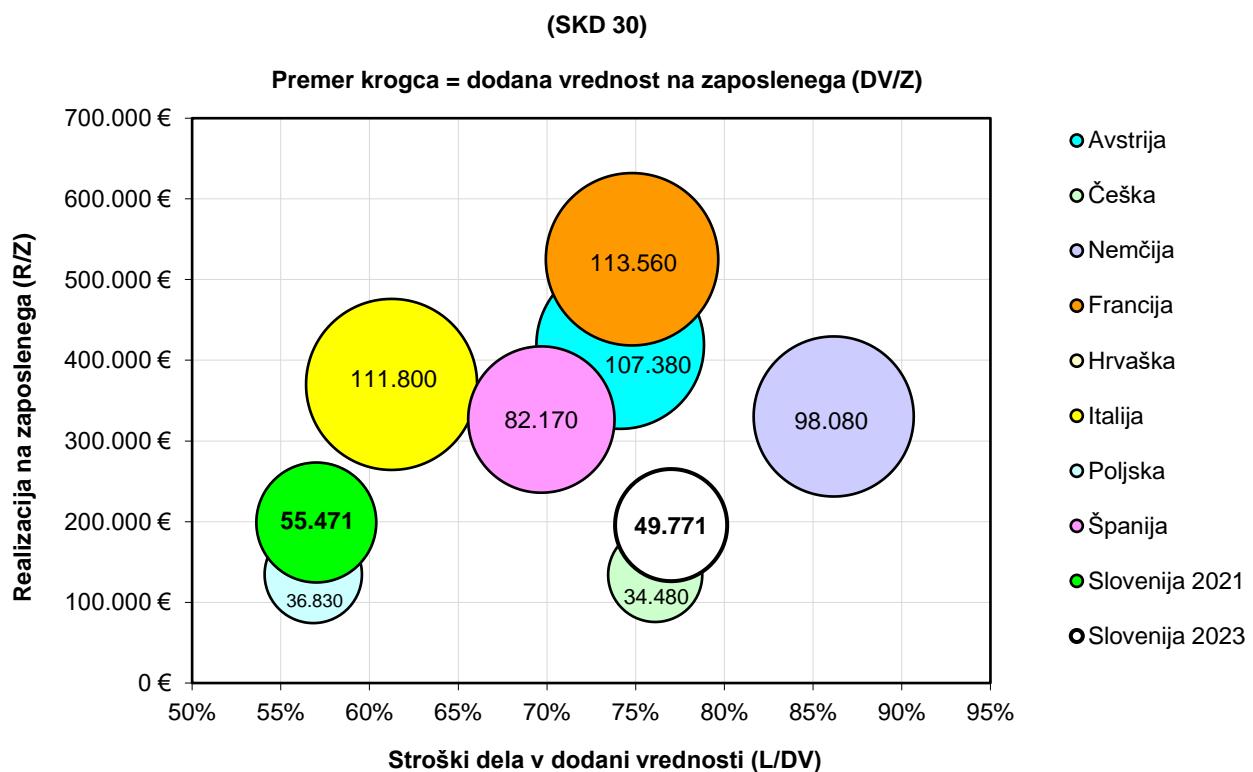
* GZS pripravlja informacije o zunanjetrgovinski statistiki na podlagi statističnih podatkov SURS, ki so za tekoče in predhodno leto začasni in zato z golj informativnega značaja ter se lahko še spreminjajo. Seštevki se ponekod ne ujemajo zaradi zaščite podatkov. V skladu z evropsko statistično zakonodajo (Uredba Evropskega parlamenta in Sveta (ES) št. 638/2004, Uredba Sveta (ES) št. 1172/95) se v statistiki zunanje trgovine uporablja t. i. pasivna zaščita podatkov.

5.4.4. Primerjave z mednarodnim okoljem

Primerjava s proizvodnjo motornih vozil, prikolic in polprikolic v posameznih državah EU je narejena s tremi kazalniki konkurenčnosti, ki so opisani v točki 1.3 (Konkurenčno pozicioniranje kovinske industrije). Primerjava je izvedena za leto 2021, saj za države Evropske unije v bazah Eurostata ni novejših podatkov. Kot dodatna entiteta je v sliko leta 2021 vključena "Slovenija (2023)".

Primerjava po R/Z, L/DV in DV/Z z mednarodnim okoljem – EU za dejavnost Proizvodnja drugih vozil in plovil (SKD 30)

Rezultate primerjivih panog v EU povzemamo po Eurostatu, kjer so najnovejši popolni podatki za leto 2021



Graf 27: Primerjava dejavnosti Proizvodnja drugih vozil in plovil (SKD 30) po R/Z, L/DV, DV/Z – EU

Graf nam razkriva določeno razpršenost v panogi. Največjo realizacijo na zaposlenega pri proizvodnji drugih vozil in plovil dosega Francija, ki zabeleži 525.193 €, hkrati pa ima tudi najvišjo dodano vrednost, ki znaša 113.560 €.

Stroški dela v dodani vrednosti pri večini držav segajo v razponu med 55 % in 90 %. Preostale večje proizvajalke imajo nižjo realizacijo in dodano vrednost na zaposlenega v primerjavi z Francijo. Najnižje stroške dela v dodani vrednosti je imela Poljska, pri čemer so znašali 56,83 %.

V letu 2021 je Slovenija primerjalno z večjimi državami v tej panogi dosegla dokaj nizko realizacijo na zaposlenega (198.965 €) in dodano vrednost na zaposlenega (55.471 €), kar pa vseeno predstavlja okoli 5.000 € več kot v letu 2020.

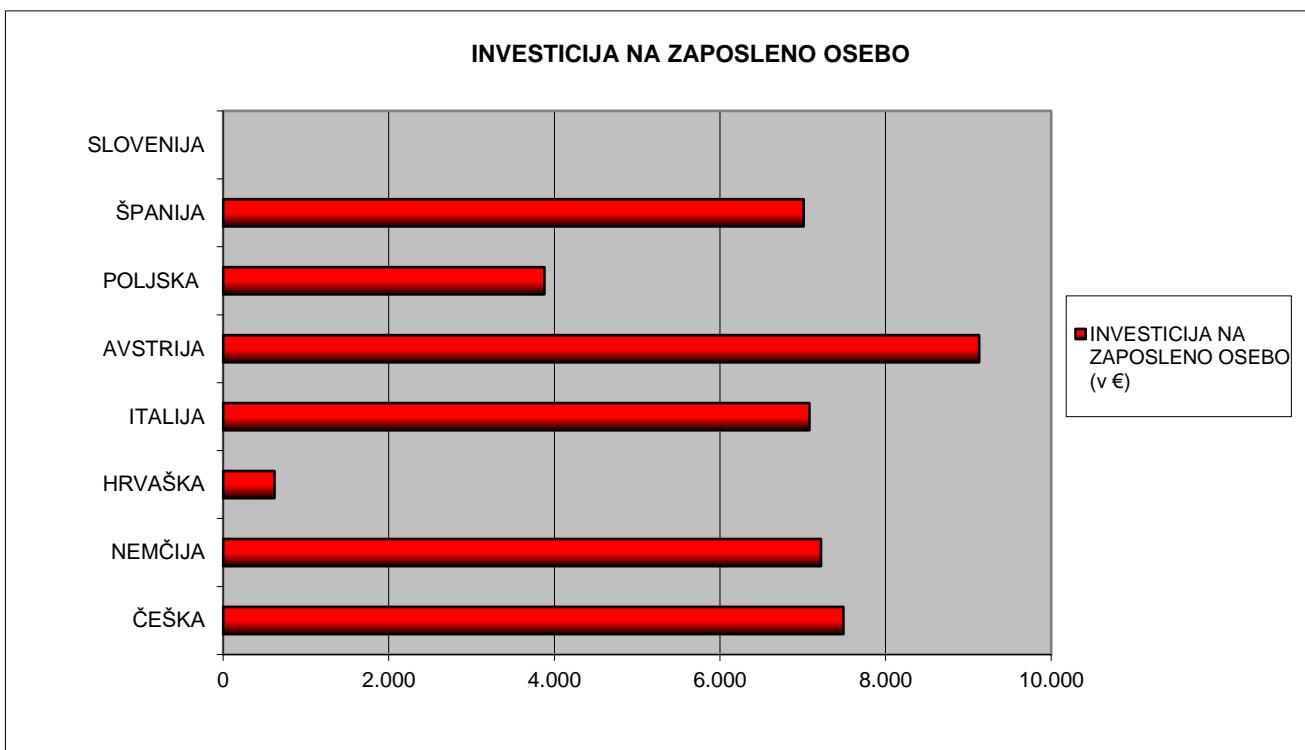
V letu 2023 je Slovenija pri dejavnosti Proizvodnja drugih vozil in plovil glede na leto 2021 poslabšala svoj položaj, in sicer zaradi višjih stroškov dela v dodani vrednosti, ki so se povečali za 20%, nižje dodane vrednosti na zaposlenega (ca - 6.000 €), ter realizacije na zaposlenega, ki je padla za okoli 3.000 €.

5.4.4.1. Investicije v panogi (podatki EUROSTAT za leto 2021)

POPRAVILA IN MONTAŽA STROJEV IN NAPRAV (SKD 33)	DRŽAVA	DELEŽ PRIHODKA VLOŽENEGA V INVESTICIJO DEJAVNOSTI	INVESTICIJA NA ZAPOSLENO OSEBO (v €)
	ČEŠKA	5,9%	7.490
	NEMČIJA	2,3%	7.220
	HRVAŠKA	1,1%	620
	ITALIJA	2,4%	7.080
	AVSTRIJA	2,3%	9.130
	POLJSKA	3,1%	3.880
	ŠPANIJA	2,2%	7.010
	SLOVENIJA	0,0%	0

Tabela 22: Investicije v panogi SKD 30

Pri proizvodnji drugih vozil in plovil (SKD 30) vidimo, da se delež prihodka, ki se ga vлага v investicijo dejavnosti pri državah giblje med 2,2% do 5,9%. Največji delež prihodka, vloženega v investicijo dejavnosti, ima Češka (5,9 %), največ denarja na zaposlenega pa namenijo Avstrija (9.130 €), Nemčija (8.200 €) in Češka (7.490€). Podatki za Slovenijo niso bili na voljo.

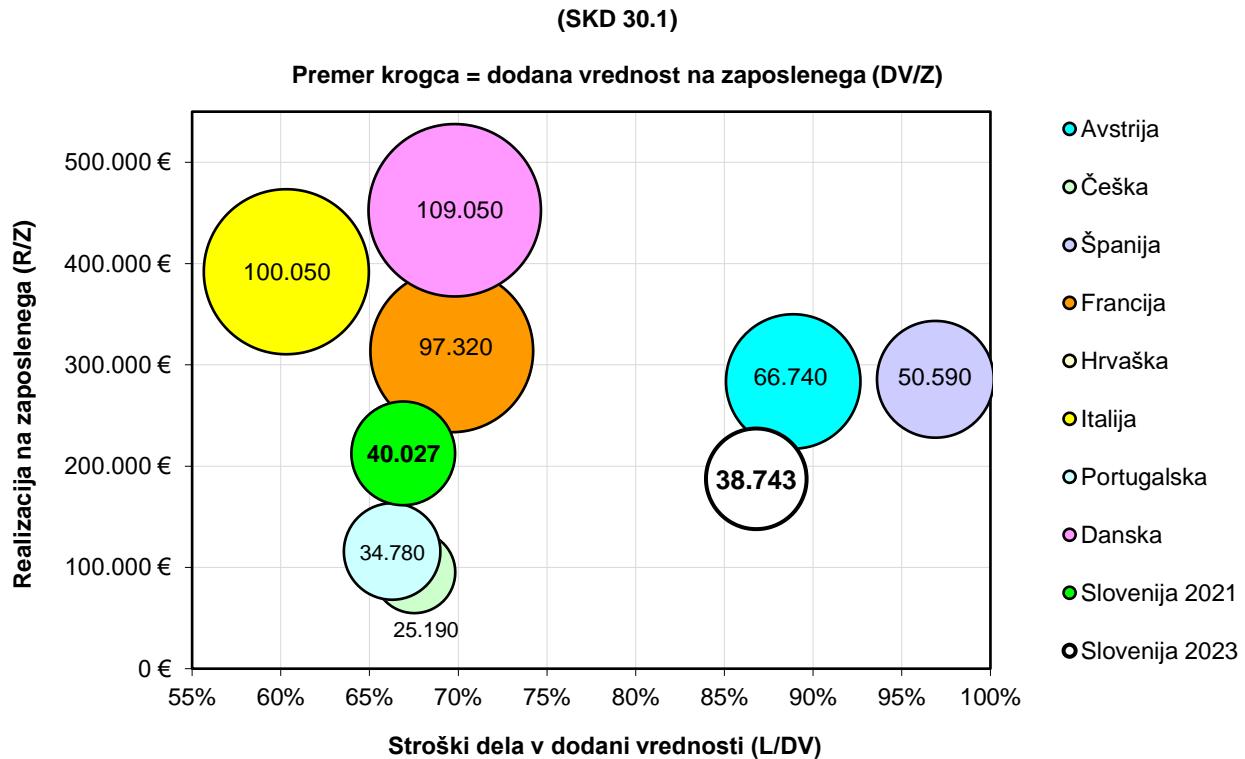


Graf 28: Investicije v panogi SKD 30

Za tri podrazrede dejavnosti Proizvodnja drugih vozil in plovil, ki predstavljajo največji delež prihodka in zaposlenih, so v nadaljevanju prikazane primerjave s posameznimi evropskimi državami.

5.4.4.2. Primerjava po R/Z, L/DV, DV/Z z mednarodnim okoljem – EU za dejavnost Gradnja ladij in čolnov (SKD 30.1)

Rezultate primerljivih panog v EU povzemamo po Eurostatu, kjer so najnovejši popolni podatki za leto 2021



Graf 29: Primerjava dejavnosti Gradnja ladij in čolnov (SKD 30.1) po R/Z, L/DV, DV/Z – EU

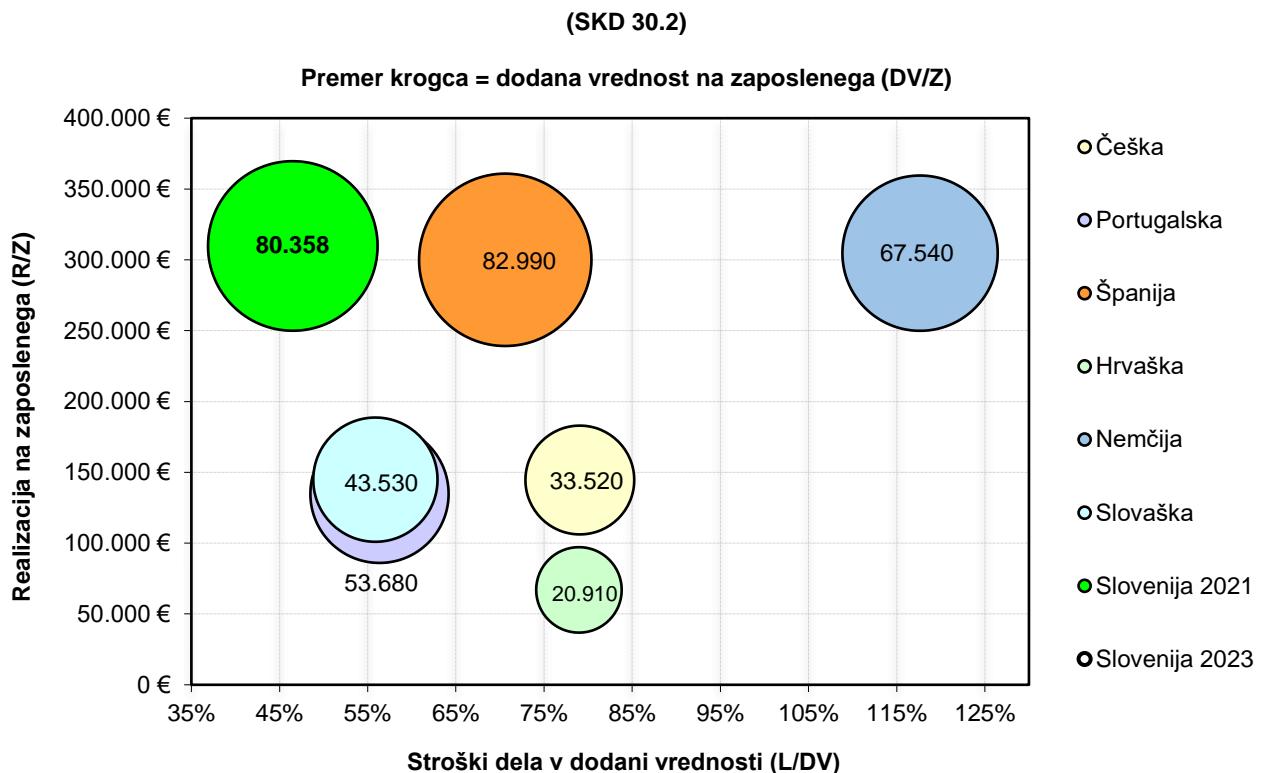
Če se osredotočimo na ustvarjeno dodano vrednost na zaposlenega, sta v tej panogi v najboljšem položaju Danska (109.050 €) in Italija (100.050 €). Danska je zabeležila tudi najvišjo realizacijo na zaposlenega (452.609 €), medtem ko je Italija imela najnižje stroške dela v ustvarjeni dodani vrednosti, ki so znašali 60,31 %.

Slovenija je v letu 2021 dosegla povprečne rezultate pri dodani vrednosti na zaposlenega, ki je bila več kot dvakrat manjša od večjih proizvajalk (40.027 €), medtem ko je rezultat realizacije na zaposlenega znašal 212.593 €.

V **letu 2023** ima Slovenija pri dejavnosti Gradnja ladij in čolnov (SKD 30.1) glede na leto 2021 pri vseh parametrih slabše rezultate. Dodana vrednost na zaposlenega se je znižala za slabih 1.200 €, realizacija na zaposlenega za okoli 25.000 €, stroški dela v dodani vrednosti pa so se dokaj povečali, in sicer za 19,9%

5.4.4.3. Primerjava po R/Z, L/DV, DV/Z z mednarodnim okoljem – EU za dejavnost Proizvodnja železniških in drugih tirnih vozil (SKD 30.2)

Rezultate primerljivih panog v EU povzemamo po Eurostatu, kjer so najnovejši popolni podatki za leto 2021



Graf 30: Primerjava dejavnosti Proizvodnja železniških in drugih tirnih vozil (SKD 30.2) po R/Z, L/DV, DV/Z – EU

Slovenija je pri proizvodnji železniških in drugih tirnih vozil blizu večjim državam proizvajalkam, predvsem z visoko dodano vrednostjo (80.358 €) ter tudi z realizacijo na zaposlenega (309.786 €). Stroški dela v dodani vrednosti, ki znašajo 45,6 %, pa uvrščajo Slovenijo v ospredje panoge.

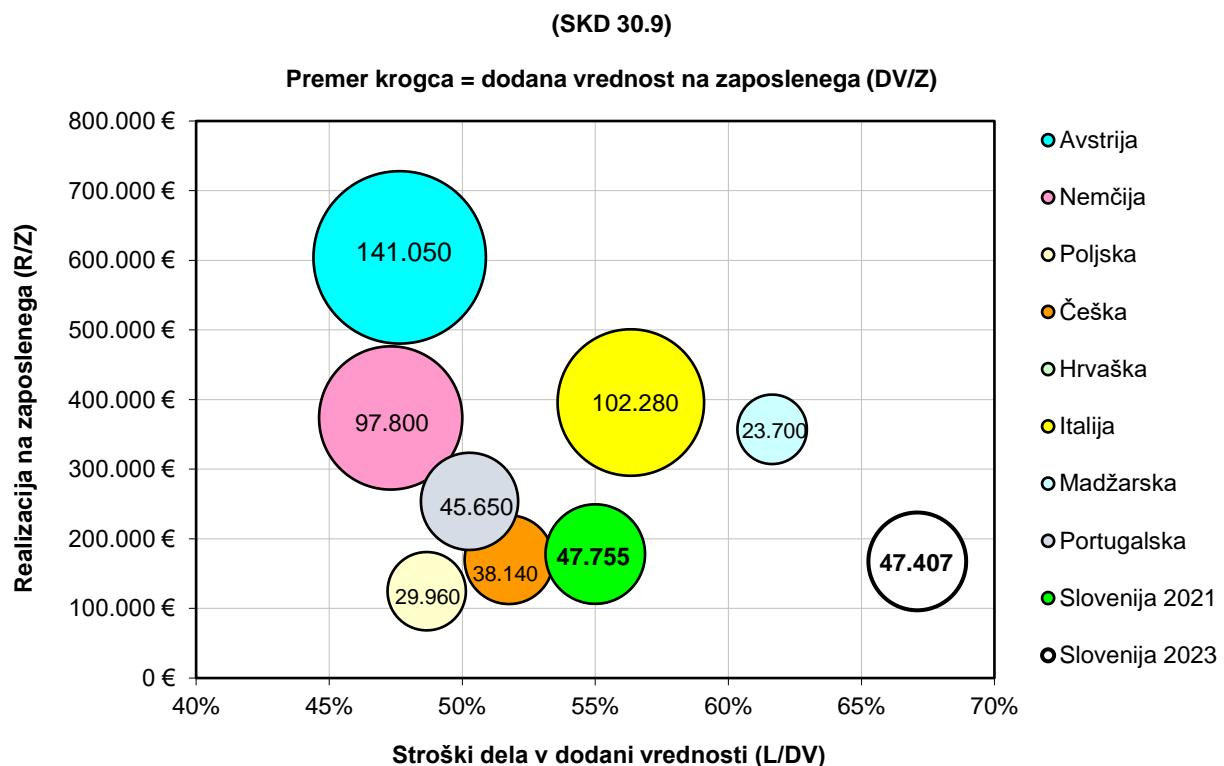
Med velikimi proizvajalkami pri realizaciji na zaposlenega (299.997 €) ter dodani vrednosti (82.990 €) najbolj izstopa Španija. Če povzamemo vse države skupaj, se stroški dela v ustvarjeni dodani vrednosti gibljejo nekje med 45 % in 120 % (Nemčija).

Pri dejavnosti Proizvodnja železniških in drugih tirnih vozil (SKD 30.2) je bilo leto **2023** za Slovenijo še eno odlično poslovno leto v primerjavi z 2021, ki zadeva vse obravnavane parametre.

Na sliki ni projekcije belega odebeljenega krogca za leto 2023. Ker je iz agregata mogoče sklepati na individualnost podatka in s tem identifikacijo poslovnega subjekta, ga za leto 2023 žal ni možno objaviti!

5.4.4.4. Primerjava po R/Z, L/DV, DV/Z z mednarodnim okoljem – EU za dejavnost Proizvodnja drugih vozil (SKD 30.9)

Rezultate primerljivih panog v EU povzemamo po Eurostatu, kjer so najnovejši popolni podatki za leto 2021



Graf 31: Primerjava dejavnosti Proizvodnja drugih vozil (SKD 30.9) po R/Z, L/DV, DV/Z – EU

Pri proizvodnji motornih koles, koles in vozil za invalide se Avstrija (141.050€ DV/Z), Italija (102.280€ DV/Z) in Nemčija (97.800€ DV/Z) izkažejo kot države z najboljšimi rezultati, medtem ko druge države večinoma zasedajo nižje pozicije na grafu in beležijo slabše vrednosti.

To vključuje tako dodano vrednost na zaposlenega kot tudi stroške dela v dodani vrednosti. Slovenija je v letu 2021 dosegla povprečne rezultate (178.044€ R/Z), kar je nekoliko bolje v primerjavi z nekaterimi manjšimi proizvajalkami.

V **letu 2023** panoga zaseda precej slabši položaj v primerjavi z 2021. Najbolj je to opazno pri višjih stroških dela v dodani vrednosti. Le-ti so se povečali za 12,1 % v primerjavi z letom 2021. Dodana vrednost (47.407 €) se je malenkostno znižala, in sicer za cca 300€, realizacija na zaposlenega pa je za dobrih 10.000 € nižja v primerjavi letom 2021.

5.5. POPRAVILA IN MONTAŽA STROJEV IN NAPRAV – SKD 33

Popravila in montaža strojev in naprav (SKD 33) vključuje naslednje dejavnosti:

- 33.1 – Popravila kovinskih izdelkov, strojev in naprav (**brez 33.130 in 33.140**)
- 33.2 – Montaža industrijskih strojev in naprav

Z uveljavitvijo SKD klasifikacije NACE Rev.2. smo v kovinski industriji pridobili novo kategorijo oziroma panogo Popravila in montaža strojev in naprav, ki vsebuje naslednje poddejavnosti:

33.1 Popravila kovinskih izdelkov, strojev in naprav

33.11 Popravila kovinskih izdelkov

33.12 Popravila strojev in naprav

33.13 Popravila elektronskih in optičnih naprav

33.14 Popravila električnih naprav

33.15 Popravila in vzdrževanje ladij in čolnov

33.16 Popravila in vzdrževanje zračnih in vesoljskih plovil

33.17 Popravila in vzdrževanje drugih prevoznih sredstev

33.19 Popravila drugih naprav

33.2 Montaža industrijskih strojev in naprav

33.20 Montaža industrijskih strojev in naprav

5.5.1. Prihodek, zaposlenost, dodana vrednost, strošek dela in izvoz panoge Popravila in montaža strojev in naprav

V naslednji tabeli so prikazani osnovni podatki za dejavnost popravila in montaža strojev in naprav v letu 2023:

	popravila in montaža strojev		33.1.	33.2.
	vrednost 2023	Index 23/22	vrednost 2023	vrednost 2023
Število družb	843	105,60	350	493
Povp. št. zaposlenih po del. urah (celo št.)	8.961	101,80	3.888	5.072
Prihodki (ne vključujejo sprememb vrednosti zalog)	1.053.325.376	107,90	386.730.274	666.595.101
Kosmati donos od poslovanja	1.047.409.283	107,80	383.755.167	663.654.116
Čisti prihodki od prodaje	1.024.753.960	107,80	367.670.072	657.083.887
Čisti prihodki od prodaje na domačem trgu	419.382.556	108,10	270.878.391	148.504.165
Čisti prihodki od prodaje na tujem trgu	605.371.404	107,60	96.791.682	508.579.722
Odhodki	989.210.821	107,80	370.671.417	618.539.404
Stroški blaga, materiala in storitev	575.058.239	105,30	189.617.787	385.440.453
Stroški dela	360.232.048	110,90	162.742.733	197.489.315
Amortizacija	33.141.214	111,40	11.658.476	21.482.738
POSLOVNI IZID	66.634.891	112,20	16.249.751	50.385.140
FINANČNI IZID	-3.300.967	191,30	-280.450	-3.020.517
Dobiček pred davki in obrestmi (EBIT)	64.114.554	110,20	16.058.857	48.055.697
Dobiček pred davki, obrestmi in amortizacijo (EBITDA)	102.836.900	111,80	28.944.498	73.892.403
Davek iz dobička	11.640.940	117,80	2.614.477	9.026.463
Čisti dobiček	58.026.880	114,30	14.405.592	43.621.288
Čista izguba	5.204.334	186,60	765.761	4.438.574
NETO ČISTI DOBIČEK / IZGUBA	52.822.546	110,10	13.639.832	39.182.714
Enostavni denarni tok	89.024.554	110,40	26.334.578	62.689.976
Dodata vrednost (DV)	463.068.948	111,10	191.687.231	271.381.717
SREDSTVA	640.853.895	110,80	290.172.780	350.681.115
Zaloge	78.963.236	103,60	44.086.457	34.876.779
Kapital	277.112.545	111,60	131.457.904	145.654.641
Stopnja samofinanciranja (%)	43	100,70	45	42
Razmerje med tujimi in lastnimi viri	1,10	91,70	1,00	1,30

Koeficient zadolženosti	0,50	100,00	0,50	0,50
Celotna gospodarnost	1,06	100,00	1,04	1,08
EBITDA v prihodkih od prodaje (%)	9,80	103,20	7,50	11,10
Donosnost kapitala - ROE (%)	20,14	98,30	10,85	28,67
Donosnost sredstev - ROA (%)	8,70	100,60	4,95	11,82
Prihodki od prodaje na zaposlenega (EUR)	114.358	105,90	94.554	129.539
Delež prodaje na tujih trgih (%)	59	99,80	26	77
Stroški dela na zaposlenega (EUR)	40.200	108,90	41.853	38.933
Plače na zaposlenega (EUR)	28.766	107,50	29.384	28.292
Dodana vrednost na zaposlenega (EUR)	51.676	109,10	49.296	53.501
Stroški dela v dodani vrednosti (%)	78	99,90	84,9	72,8
Čisti dobiček na zaposlenega (EUR)	6.476	112,20	3.705	8.600
Čista izguba na zaposlenega (EUR)	581	183,20	197	875
Obračanje sredstev	2	98,80	1	2
Obračanje kapitala	4	95,10	3	5
Obrat zalog	7,40	98,70	4,40	11,20
Dnevi vezave zalog	49,10	101,00	82,50	32,70
Obrat terjatev	14,20	100,00	12,80	15,10
Dnevi vezave obveznosti	32	99,40	28	34
Dnevi vezave denarja	43	101,90	83	23
Mesečna bruto plača na zaposlenega (EUR)	2.397	107,50	2.449	2.358
	popravila in montaža strojev	Index 23/22	33.1.	33.2.
	vrednost 2023		vrednost 2023	vrednost 2023

Tabela 23: Prihodek, zaposlenost, dodana vrednost, strošek dela in izvoz Popravil in montaže strojev in naprav (SKD 33)

Dejavnost SKD 33 – Popravila in montaža strojev in naprav **v letu 2023** beleži pozitivne indekse. Prihodek je na ravni celotne SKD 33 višji za 7,9% glede na leto 2022. Obe poddejavnosti sta v letu 2023 beležili pozitivne rezultate na prihodkovni strani, in sicer je dejavnost Popravila kovinskih izdelkov, strojev in naprav (SKD 33.1) v letu 2023 beležila 8,8% rast prihodkov (386,7 mio €), dejavnost Montaža industrijskih strojev in naprav (SKD 33.2) pa 7,4% rast prihodka (666,6 mio €).

Izvoz se je na ravni celotne dejavnosti povečal za 7,6%, dobiček pred davki in obrestmi (EBIT) pa za 10,2%. Dodana vrednost na zaposlenega dosega 51.676 € in je za 9,1% višja kot leto poprej. ROE z vrednostjo 20,14 in ROA z vrednostjo 8,70 dosegata podobno raven kot leto poprej, delež stroškov dela v ustvarjeni dodani vrednosti pa dosega 78% in je enak kot leto poprej. Stroški dela na zaposlenega so se zvišali za 8,9 % in znašajo 40.200 €.

5.5.2. Družbe

V nadaljevanju je **po abecednem vrstnem redu** navedenih po deset (ali manj) največjih družb dejavnosti Popravila in montaža strojev in naprav glede na ustvarjeno dodano vrednost, ki so urejene po velikostnih razredih družb.

mikro družbe
največje po dodani vrednosti
ASR SYSTEMS d.o.o.
Avtomatizacija Logističnih Centrov d.o.o.
BAMAG d.o.o.
DSD KONSTRUKCIJE d.o.o.
ELMO ADS d. o. o.
HAALE MONT d.o.o.
IMJ Industrie montage d.o.o.
KAS-MONT d.o.o.
MV ELEKTRO d.o.o.
PRESEN d.o.o.

male družbe

največje po dodani vrednosti

DATO AVTOMATIZACIJA d.o.o.
 DepoLink d.o.o.
 ELTEK d.o.o.
 EMG d.o.o.
 EPC MONT d.o.o.
 HaM Montaža d.o.o.
 ISM VUZEM d.o.o.
 MASTROJ d.o.o.
 MONTPRO d.o.o.
 WEBER-MANSMONT, d.o.o.

srednje in velike družbe

največje po dodani vrednosti

ADRIA TEHNIKA, d.o.o.
 ALIUS, d.o.o.
 DANFOSS TRATA, d.o.o.
 DORSSSEN IMS d.o.o.
 HTZ Velenje, I.P., d.o.o.
 KOLEKTOR ORODJARNA d.o.o.
 MOS Servis d.o.o.
 MTD BIO d.o.o.
 SŽ - VIT, d.o.o.
 YASKAWA SLOVENIJA d.o.o.

5.5.3. Izvoz

Celotna dejavnost SKD 33 – Popravila in montaža strojev in naprav je **v letu 2023** ustvarila 605,4 mio € prihodka od prodaje na tujih trgih, kar je za 7,6% več kot leta 2022. Dejavnost Montaža industrijskih strojev in naprav (SKD 33.2) ustvari 84 % izvoza v celotni dejavnosti SKD 33, medtem ko panoga Popravila kovinskih izdelkov, strojev in naprav (SKD 33.1) z izvozom ustvari le okoli 16 % prihodkov celotnega izvoza SDK 33. V panogi Montaža industrijskih strojev in naprav (SKD 33.2) je čisti prihodek od prodaje na tujem trgu dosegel 508,6 mio €, medtem ko je pri dejavnosti Popravila kovinskih izdelkov, strojev in naprav (SKD 33.1) prihodek od prodaje na tujem trgu dosegel 96,8 mio €. Delež prodaje na tujih trgih je na ravni celotne dejavnosti v letu 2023 nižji za 0,2 % in dosega 59%. Delež prodaje na tujih trgih v dejavnosti Montaža industrijskih strojev in naprav (SKD 33.2) znaša 77,4% in se je znižal za 0,4%.

Kam izvažamo proizvode in storitve iz dejavnosti »popravila in montaža strojev in naprav (SKD 33).

država namena	*Izvoz v mio €
AVSTRIJA	214,9
HRVAŠKA	147,4
NIZOZEMSKA	47,6
SRBIJA	31,6
NEMČIJA	29,0
POLJSKA	22,0
RUSKA FEDERACIJA	15,3
BOSNA IN HERCEGOVINA	13,6
BOLGARIJA	11,5
KOSOVO	10,2
OSTALO	62,3
Skupaj izvoz dejavnosti 33	605,4

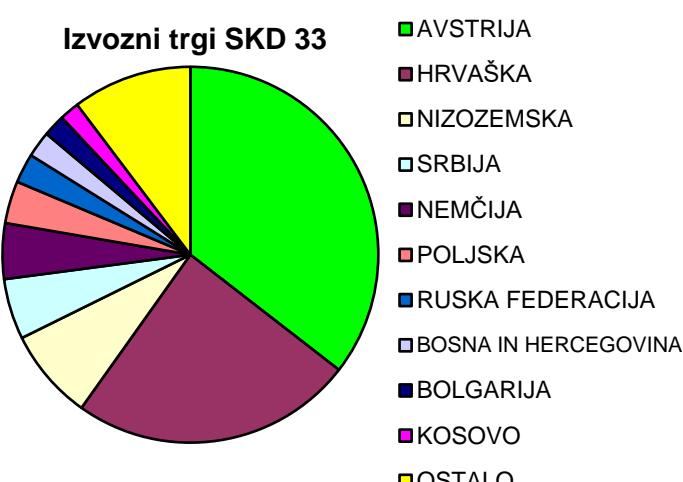


Tabela 24: Deleži izvoza dejavnosti Popravila in montaža strojev in naprav po državah

Pregled izvoza panoge po dejavnostih proizvoda* kaže, da je bilo največ blagovne menjave z Avstrijo (214,9 mio €), Hrvško (147,4 mio €) in Nizozemsko (47,6 mio €). Vrednosti menjave za posamezne države so prikazane v zgornji tabeli.

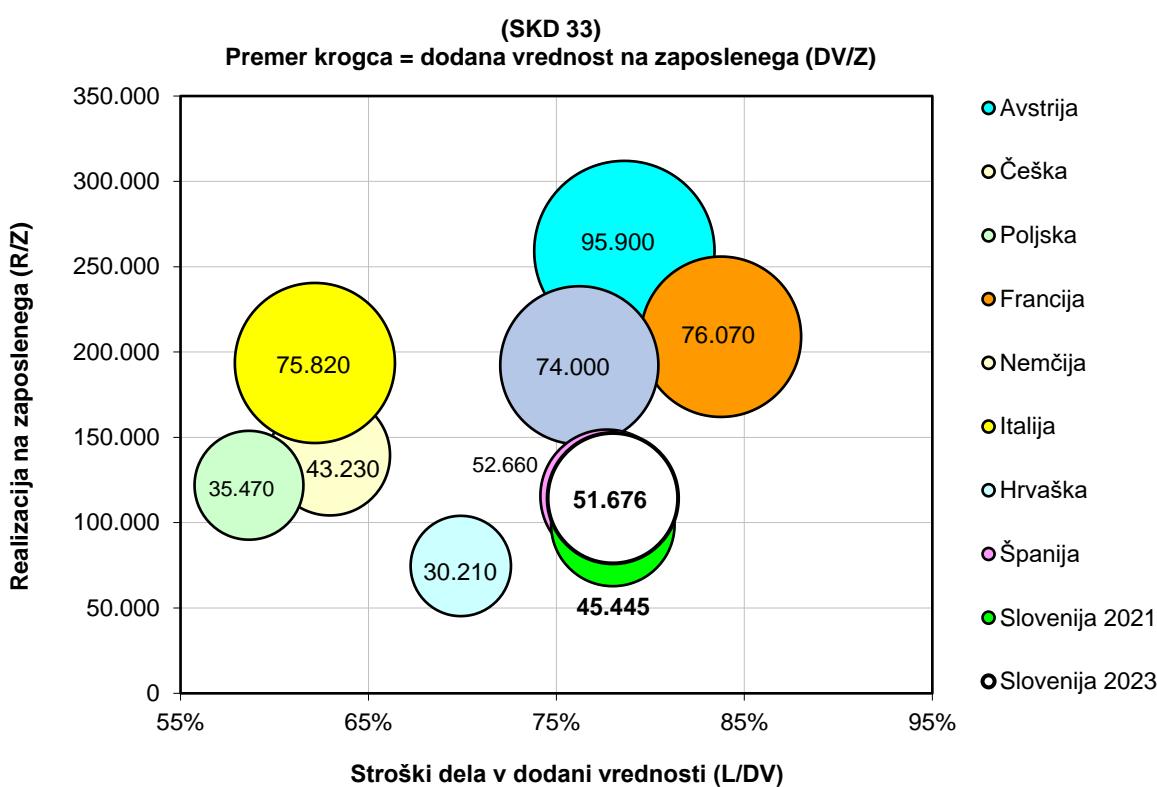
* GZS pripravlja informacije o zunanjetrgovinski statistiki na podlagi statistični podatkov SURS, ki so za tekoče in predhodno leto začasni in zato zgolj informativnega značaja ter se lahko še spreminja. Seštevki se ponekod ne ujemajo zaradi zaščite podatkov. V skladu z evropsko statistično zakonodajo (Uredba Evropskega parlamenta in Sveta (ES) št. 638/2004, Uredba Sveta (ES) št. 1172/95) se v statistiki zunanje trgovine uporablja t. i. pasivna zaščita podatkov.

5.5.4. Primerjave z mednarodnim okoljem

Primerjava panoge SKD 33 – Popravila in montaže strojev in naprav v posameznih državah EU je narejena s tremi kazalniki konkurenčnosti, ki so opisani v točki 1.3 (Konkurenčno pozicioniranje kovinske industrije). Primerjava je izvedena za leto 2021, saj za države Evropske unije v bazah Eurostata ni novejših podatkov. Kot dodatna entiteta je v to sliko leta 2021 vključena "Slovenija (2023)".

Primerjava po R/Z, L/DV, DV/Z z mednarodnim okoljem – EU za dejavnost Popravila in montaž strojev in naprav (SKD 33)

Rezultate primerljivih panog v EU povzemamo po Eurostatu, kjer so najnovejši popolni podatki za leto 2021



Graf 32: Primerjava dejavnosti Popravila in montaž strojev in naprav (SKD 33) po R/Z, L/DV, DV/Z – EU

Pri dejavnosti "SKD 33 – Popravila in montaž strojev in naprav" je na sliki prikazana določena razpršenost proizvajalk glede na stroške dela v dodani vrednosti. Razlike med državami so opazne, pri čemer ima Poljska najnižje stroške dela v dodani vrednosti (58,64 %), medtem ko jih ima Francija najvišje (83,75 %).

Glede na realizacijo in dodano vrednost na zaposlenega so si večje države relativno podobne. Najbolj izstopa Avstrija, in sicer z 95.900 € dodane vrednosti na zaposlenega ter 259.187 € realizacije na zaposlenega.

Slovenija ostaja v letu 2021 v podobni situaciji kot prejšnja leta, saj so si doseženi rezultati podobni skozi vsako opazovano leto. Stroški dela so približno v sredini med ostalimi državami, medtem ko sta realizacija in dodana vrednost na zaposlenega za okoli polovico manjši od evropskega povprečja.

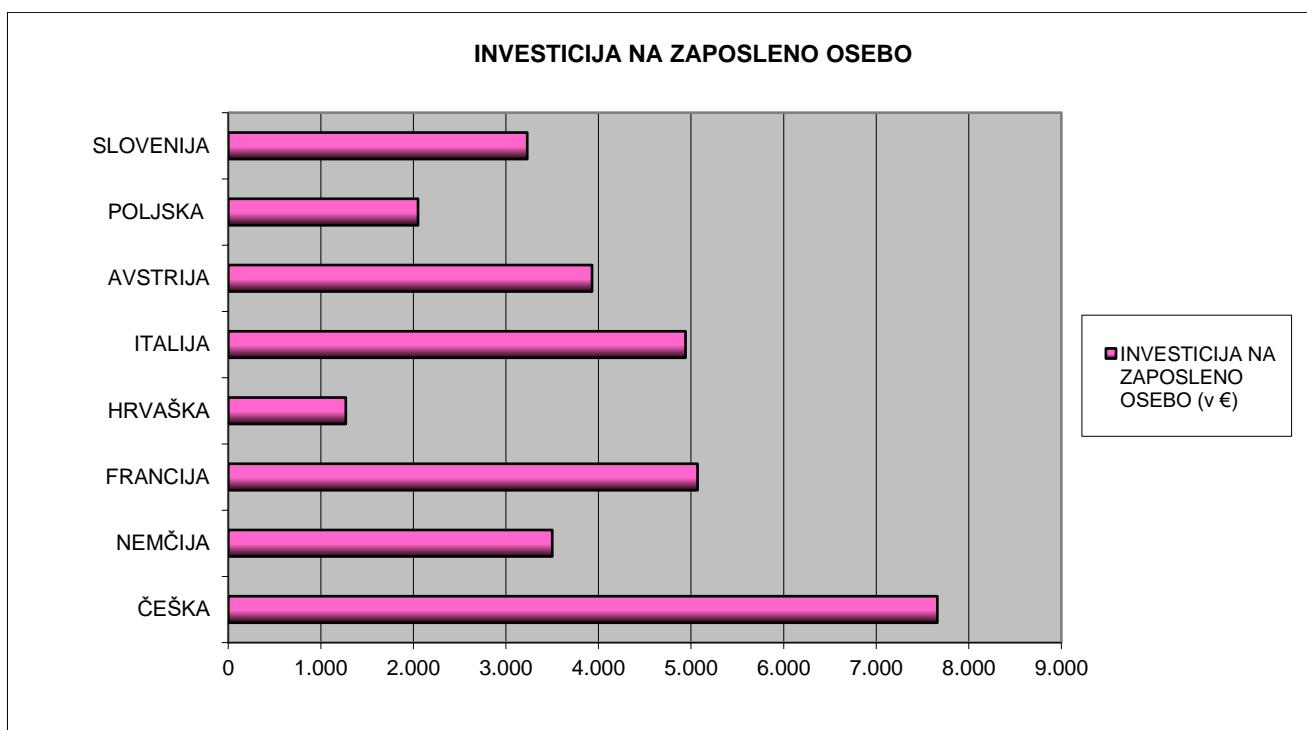
V letu 2023 Slovenija v primerjavi z letom 2021 dosega nekoliko boljše rezultate. Številke odstopajo pri dodani vrednosti na zaposlenega, ki se je povečala za dobrih 6.000 €, realizacija na zaposlenega pa je višja za cca 15.000 €. Stroški dela v dodani vrednosti (78%) so ostal na enaki ravni kot v 2021.

5.5.4.1. Investicije v panogi (podatki EUROSTAT za leto 2021)

POPRAVILA IN MONTAŽA STROJEV IN NAPRAV (SKD 33)	DRŽAVA	DELEŽ PRIHODKA VLOŽENEGA V INVESTICIJO DEJAVNOSTI	INVESTICIJA NA ZAPOSENKO OSEBO (v €)
	ČEŠKA	7,5%	7.660
	NEMČIJA	2,0%	3.500
	FRANCIJA	2,8%	5.070
	HRVAŠKA	1,9%	1.270
	ITALIJA	3,9%	4.940
	AVSTRIJA	1,9%	3.930
	POLJSKA	2,4%	2.050
	SLOVENIJA	4,2%	3.230

Tabela 25: Investicije v panogi SKD 33

Pri dejavnosti SKD 33 (Popravilo in montaža strojev in naprav) lahko vidimo, da je delež sredstev, namenjenih razvoju in raziskavam, pri opazovanih državah dokaj razgiban, saj se giblje med 1,9 % (Hrvaška) do 7,5 % (Češka). Tudi tukaj vidimo določeno razpršenost vloženih sredstev na zaposlenega. Največ sredstev za to namenijo na Českem (7.660 €). Slovenija ima pri tej dejavnosti investiran delež prihodka, ki je namenjen v investicijo dejavnosti 4,2 %, investicija na zaposleno osebo pa znaša 3.230 €.



Graf 33: Investicije v panogi SKD 33

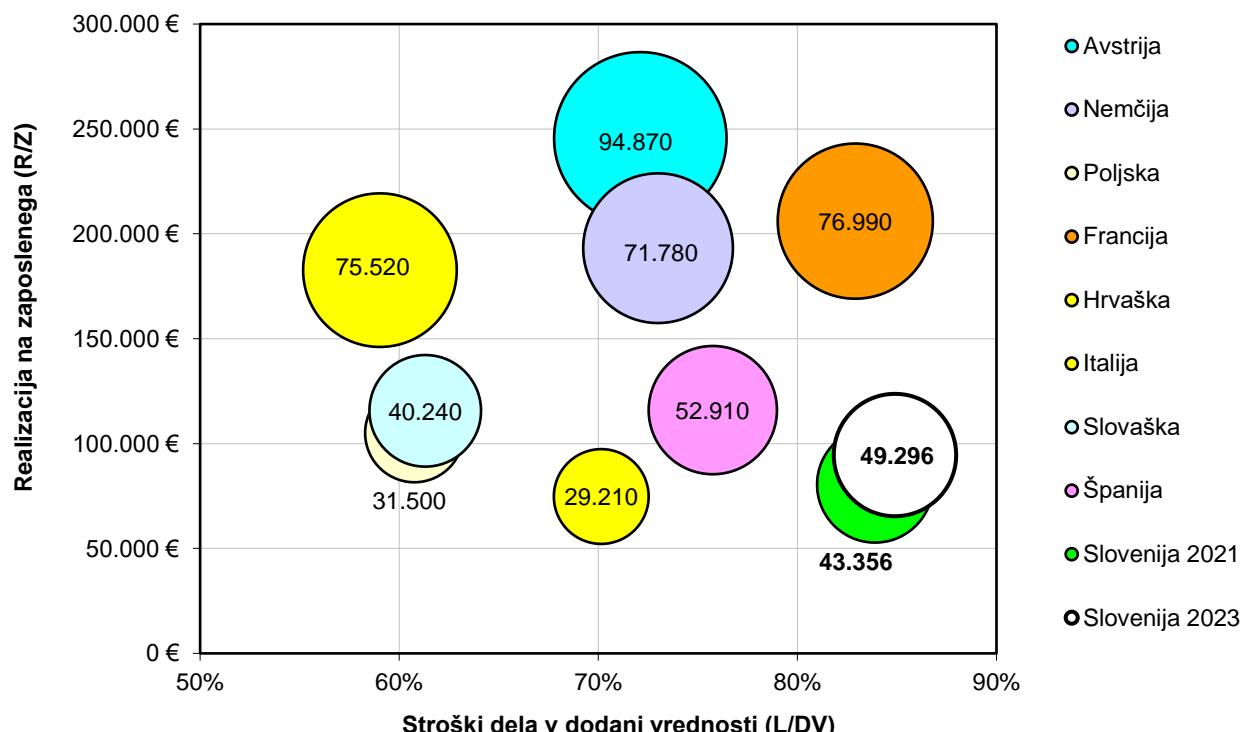
Za dva podrazreda dejavnosti montaže strojev in naprav, ki predstavljajo največji delež prihodka in zaposlenih, so v nadaljevanju prikazane primerjave s posameznimi evropskimi državami.

5.5.4.2. Primerjava po R/Z, L/DV, DV/Z z mednarodnim okoljem – EU za dejavnost Popravila kovinskih izdelkov, strojev in naprav (SKD 33.1)

Rezultate primerljivih panog v EU povzemamo po Eurostatu, kjer so najnovejši popolni podatki za leto 2021

(SKD 33.1)

Premer krogca = dodana vrednost na zaposlenega (DV/Z)



Graf 34: Primerjava dejavnosti Popravila kovinskih izdelkov, strojev in naprav (SKD 33.1) po R/Z, L/DV, DV/Z – EU

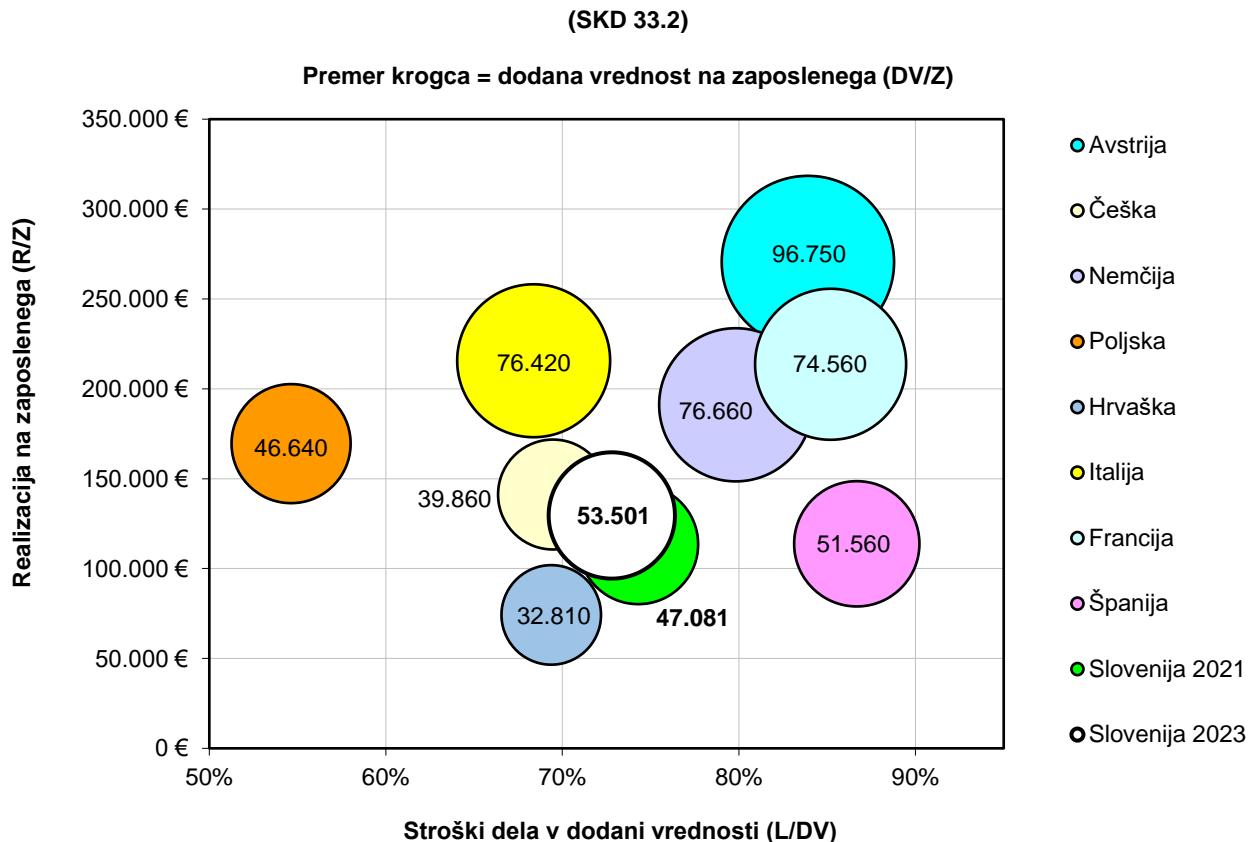
Tukaj opazimo podobno dinamiko kot v ostalih sektorjih. Vodilne države so precej pred drugimi v konkurenčni položaji. Med večjimi proizvajalci je Italija tista z najnižjimi stroški dela (59,03%), medtem ko Avstrija izstopa s najvišjo ustvarjeno dodano vrednostjo na zaposlenega (94.870 €). Kar zadeva realizacijo na zaposlenega, pa Avstrija (245.525 €), Francija (206.059 €) in Nemčija (193.160 €) prevladujejo.

V letu 2021 je Slovenija zabeležila 83,90 % stroškov dela v dodani vrednosti, realizacijo na zaposlenega v višini 80.453 € ter dodano vrednostjo na zaposlenega v višini 43.356 €, kar jo postavlja dokaj v ozadje na grafu v primerjavi z ostalimi državami.

Dodana vrednost na zaposlenega je **v letu 2023** višja za približno 6.000 €, realizacija na zaposlenega pa okoli 14.000 € v primerjavi z vrednostjo izpred dveh let. Stroški dela v dodani vrednosti so se v letu 2023 povečali za dober odstotek.

5.5.4.3. Primerjava po R/Z, L/DV, DV/Z z mednarodnim okoljem – EU za dejavnost Montaža industrijskih strojev in naprav (SKD 33.2)

Rezultate primerljivih panog v EU povzemamo po Eurostatu, kjer so najnovejši popolni podatki za leto 2021



Graf 35: Primerjava dejavnosti Montaža industrijskih strojev in naprav (SKD 33.2) po R/Z, L/DV, DV/Z – EU

Slika, ki jo prikazuje panoga SKD 33.2 - Montaža industrijskih strojev in naprav v Sloveniji v letu 2021, izraža zanimive tendence v primerjavi z drugimi državami. Če upoštevamo zgolj velike države, Slovenija še vedno zaostaja, saj je realizacija in dodana vrednost na zaposlenega še vedno za 1,5 do 2-krat manjša kot pri konkurenčnih državah. Poudariti velja, da so stroški dela v dodani vrednosti v Sloveniji nekoliko višji kot v nekaterih drugih državah, saj znašajo 74,3%. V primerjavi z ostalimi državami, kjer se stroški dela v dodani vrednosti gibljejo med 50% in 90%, Slovenija zaseda sredino grafa, pri čemer ima najvišji odstotek stroškov dela v dodani vrednosti Španija.

Avstrija se ponovno izkazuje kot vodilna država v panogi, saj dosega najvišjo realizacijo na zaposlenega v višini 270.539 €, poleg tega pa ustvari tudi najvišjo dodano vrednost v višini 96.750 €. Italija (76.420 €) in Nemčija (76.660 €) sta državi, ki ji najbolj sledita po ustvarjeni dodani vrednosti na zaposlenega. Ostale proizvajalke v panogi težje sledijo trendu, ki ga postavljajo omenjene države, kar kaže na nekonsistentno konkurenčnost v panogi montaže industrijskih strojev in naprav.

V **letu 2023** je bila dodana vrednost na zaposlenega za dobrih 6.000 € višja, kot dve leti poprej, stroški dela v dodani vrednosti pa so za 1,5% nižji kot v 2021. Realizacija na zaposlenega je za dobrih 16.000 € višja v primerjavi z letom 2021.

6. SEZNAM GRAFOV

Graf 1: Kovinska industrija znotraj predelovalnih dejavnosti	10
Graf 2: Prodaja na domačem in tujem trgu	14
Graf 3: Struktura zaposlenih.....	14
Graf 4: Struktura dodane vrednosti.....	15
Graf 5: Struktura prihodka	15
Graf 6: Struktura izvoza	16
Graf 7: Pozicija panog kovinske industrije po R/Z, L/DV, DV/Z v letu 2023	16
Graf 8: Indeks obsega industrijske proizvodnje (v %)	18
Graf 9: Dodana vrednost na zaposlenega (v €).....	21
Graf 10: Konkurenčno pozicioniranje glede na velikost družb	22
Graf 11: Konkurenčno pozicioniranje glede na izvor kapitala	24
Graf 12: Primerjava dejavnosti proizvodnje kovinskih izdelkov, razen strojev in naprav (SKD 25) po R/Z, L/DV, DV/Z – EU	33
Graf 13: Investicije v panogi SKD 25	34
Graf 14: Primerjava dejavnosti proizvodnje gradbenih kovinskih izdelkov (SKD 25.1) po R/Z, L/DV, DV/Z – EU	35
Graf 15: Primerjava dejavnosti proizvodnje jedilnega pribora, ključavnic, okovja, orodja (SKD 25.7) po R/Z, L/DV, DV/Z – EU	36
Graf 16: Primerjava dejavnosti proizvodnje drugih kovinskih izdelkov (SKD 25.9) po R/Z, L/DV, DV/Z – EU.....	37
Graf 17: Primerjava dejavnosti proizvodnje drugih strojev in naprav (SKD 28) po R/Z, L/DV, DV/Z – EU	42
Graf 18: Investicije v panogi SKD 28	43
Graf 19: Primerjava dejavnosti proizvodnje strojev za splošne namene (SKD 28.1) po R/Z, L/DV, DV/Z – EU	44
Graf 20: Primerjava dejavnosti drugih naprav za splošne namene (SKD 28.2) po R/Z, L/DV, DV/Z – EU.....	45
Graf 21: Primerjava dejavnosti proizvodnje drugih strojev za posebne namene (SKD 28.9) po R/Z, L/DV, DV/Z – EU	46
Graf 22: Primerjava dejavnosti Proizvodnja motornih vozil, prikolic in polprikladic (SKD 29) po R/Z, L/DV, DV/Z – EU.....	50
Graf 23: Investicije v panogi SKD 29	51
Graf 24: Primerjava dejavnosti Proizvodnja motornih vozil (SKD 29.1) po R/Z, L/DV, DV/Z – EU.....	52
Graf 25: Primerjava dejavnosti Proizvodnja karoserij za vozila, priklice in polprikladice (SKD 29.2) po R/Z, L/DV, DV/Z – EU.....	53
Graf 26: Primerjava dejavnosti Proizvodnja delov in opreme za motorna vozila (SKD 29.3) po R/Z, L/DV, DV/Z – EU.....	54
Graf 27: Primerjava dejavnosti Proizvodnja drugih vozil in plovil (SKD 30) po R/Z, L/DV, DV/Z – EU	58
Graf 28: Investicije v panogi SKD 30	59
Graf 29: Primerjava dejavnosti Gradnja ladij in čolnov (SKD 30.1) po R/Z, L/DV, DV/Z – EU	60
Graf 30: Primerjava dejavnosti Proizvodnja železniških in drugih tirnih vozil (SKD 30.2) po R/Z, L/DV, DV/Z – EU	61
Graf 31: Primerjava dejavnosti Proizvodnja drugih vozil (SKD 30.9) po R/Z, L/DV, DV/Z – EU	62
Graf 32: Primerjava dejavnosti Popravila in montaža strojev in naprav (SKD 33) po R/Z, L/DV, DV/Z – EU	66
Graf 33: Investicije v panogi SKD 33	67
Graf 34: Primerjava dejavnosti Popravila kovinskih izdelkov, strojev in naprav (SKD 33.1) po R/Z, L/DV, DV/Z – EU.....	68
Graf 35: Primerjava dejavnosti Montaža industrijskih strojev in naprav (SKD 33.2) po R/Z, L/DV, DV/Z – EU.....	69

7. SEZNAM TABEL

Tabela 1: Umeščenost kovinske industrije znotraj slovenskega industrijskega prostora	11
Tabela 2: Osnovni podatki za leto 2023	13
Tabela 3: Indeksi obsega industrijske proizvodnje	17
Tabela 4: Število družb v kovinski industriji	19
Tabela 5: Število zaposlenih v kovinski industriji	20
Tabela 6: Osnovni podatki glede na velikost družbe.....	22
Tabela 7: Osnovni podatki glede na izvor kapitala	24
Tabela 8: Izvoz kovinske industrije v letu 2023	25
Tabela 9: Izvoz kovinske industrije – panoge izvoznice	26
Tabela 10: Izvoz kovinske industrije po državah	26
Tabela 11: Prihodek, zaposlenost, dodana vrednost, dobiček, strošek dela in izvoz Proizvodnje kovinskih izdelkov (SKD 25)	30
Tabela 12: Deleži izvoza dejavnosti proizvodnje kovinskih izdelkov po državah.....	32
Tabela 13: Investicije v panogi SKD 25	34
Tabela 14: Prihodek, zaposlenost, dodana vrednost, dobiček, strošek dela in izvoz Proizvodnje strojev in naprav (SKD 28).....	39
Tabela 15: Deleži izvoza dejavnosti Proizvodnja strojev in naprav po državah	41
Tabela 16: Investicije v panogi SKD 28	43
Tabela 17: Prihodek, zaposlenost, dodana vrednost, strošek dela,... Proizvodnje motornih vozil, prikolic in polprikladic (SKD 29)	48
Tabela 18: Deleži izvoza dejavnosti Proizvodnja motornih vozil, prikolic in polprikladic po državah.....	49
Tabela 19: Investicije v panogi SKD 29	51
Tabela 20: Prihodek, zaposlenost, dodana vrednost, strošek dela in izvoz Proizvodnje drugih vozil in plovil (SKD 30)	56
Tabela 21: Deleži izvoza dejavnosti Proizvodnja drugih vozil in plovil po državah.....	57
Tabela 22: Investicije v panogi SKD 30	59
Tabela 23: Prihodek, zaposlenost, dodana vrednost, strošek dela in izvoz Popravil in montaže strojev in naprav (SKD 33)	64
Tabela 24: Deleži izvoza dejavnosti Popravila in montaža strojev in naprav po državah.....	65
Tabela 25: Investicije v panogi SKD 33	67

8. VIRI

- Kazalniki poslovanja Analitika GZS, na osnovi podatkov AJPES in SURN
- Podatki GZS-Združenja kovinske industrije
- Letno poročilo ORGALIME
- Statistični podatki Eurostat
- Podatki: SURN, AJPES
- Spletne strani



Združenje kovinske industrije