

SRIP MATPRO

e-MATPRO, novičnik SRIP-a MATPRO

leto III, št. 3, marec 2022

UVODNIK

Spoštovani!

Pred vami je že tretja letošnja številka našega elektronskega novičnika e-MATPRO. Tokrat v njem z veseljem objavljamo informacije o več težko pričakovanih domačih javnih razpisih – v zvezi s tem vas še posebej opozarjamo na informativni dan na temo javnih razpisov Digitalna preobrazba gospodarstva ter Spodbujanje velikih investicij za večjo produktivnost in konkurenčnost v okviru Načrta za okrevanje in odpornost, ki bo 6. aprila na GZS - ter na poročilo o Vrhu slovenskega gospodarstva, na katerem so predstavniki gospodarstva odločevalcem med drugim predstavili tudi svoje poglede na cilje in potrebne ukrepe na področju raziskav, razvoja in inovacij za razvojni preboj Slovenije. Pripravili pa smo seveda še vrsto drugih aktualnih novic.

Prijazno vabljeni k branju!

Vesna Nahtigal, koordinatorica SRIP-a MATPRO

IZPOSTAVLJAMO



Informativni dan, 6. 4. 2022

Vabljeni na informativni dan in mreženje na temo javnih razpisov Digitalna preobrazba gospodarstva in Spodbujanje velikih investicij za večjo produktivnost in konkurenčnost, ki bo potekal v hibridni obliki 6. aprila.

[Več...](#)



Horizonti prihodnosti

V digitalnem strateškem dokumentu Horizonti prihodnosti, predstavljenem na letošnjem [Vrhu slovenskega gospodarstva](#), so izpostavljene ključne razvojne prioritete gospodarstva ter cilji in ukrepi za vzpostavitev učinkovitega, konkurenčnega in prebojnega poslovnega okolja. [Več...](#)

IZ DELA SRIP-a MATPRO

Srečanje intervizijskih skupin za HR in razvojnike

Na srečanju HR intervizijske skupine SRIP-a MATPRO so se udeleženci dotaknili aktualne tematike znotraj področja trajnostnega HR, in sicer teme *Blagovna znamka delodajalca*, ki sta jo predstavili Stanislava Rožič in Barbara Ražem iz podjetja Excelleration d.o.o.. Blagovna znamka delodajalca je usklajena s korporativno znamko podjetja in predstavlja obljubo, ki jo delodajalec daje zaposlenim in potencialnim kandidatom ter podpira celostni pristop procesom zaposlovanja, zavzetosti zaposlenih in zadržanju zaposlenih v podjetju. V točkah razlikovanja pa sloni moč podjetja in se odražajo posebnosti organizacijske kulture.

Na srečanju intervizijskih skupin SRIP-a MATPRO za razvojnike so obravnavali tematiko upravljanja s časom, ki pomembno prispeva k splošnemu dobremu počutju zaposlenih in omogoča bolj učinkovito uravnavanje službenega in zasebnega vidika življenja.

VABIMO VAS

Najava: Posvet o procesni metalurgiji jekla, 8. 9. 2022

Katedra za metalurško procesno tehniko Oddelka za materiale in metalurgijo Naravoslovnotehniške fakultete Univerze v Ljubljani (OMM NTF UL) vas vabi na 20. posvet o procesni metalurgiji jekla, ki bo potekal 8. septembra 2022 in je tradicionalno namenjen spoznavanju in izmenjavi izkušenj pri skupnih izzivih proizvodnje jekla in oskrbe s pomožnimi materiali. [Več...](#)

Dan plastičarjev na Mednarodnem industrijskem sejmu v Celju, 8. 4. 2022

Pod sloganom *Plastika ni težava, je rešitev!* bo na Mednarodnem industrijskem sejmu v Celju v organizaciji Fakultete za tehnologijo polimerov in GIZ-a Grozd Plasttehnika ter v sodelovanju s SRIP-om MATPRO in SRIP-om Krožno gospodarstvo potekal Dan plastičarjev. Ključni namen dogodka je posredovanje aktualnih informacij in znanja o trendih in novostih na področju polimernih materialov in tehnologij ter mreženje in izmenjava znanj in izkušenj med podjetij z obravnavanega področja ter raziskovalnimi in razvojnimi institucijami. [Več...](#)

Slovensko-nizozemski forum GREEN DEAL, ORANGE STYLE!, 30. 3. 2022 ob 10. uri

V imenu Slovensko-nizozemske poslovne platforme SDBP vas vabimo na poslovni forum GREEN DEAL, ORANGE STYLE na temo pristopa k zelenemu prehodu, organiziranem v sodelovanju med Kraljevino Nizozemsko in Republiko Slovenijo. [Več...](#)

Projekt ASAM, 31. 3. 2022

Na spletnem dogodku, ki bo 31. marca od 13. ure dalje, bo potekala predstavitev nove platforme, orodij in pilotnih projektov v elektronski in medicinski industriji. Znotraj nove zelene in digitalne paradigme je namenjena regionalnim proizvajalcem (Slovenija, Hrvaška, Avstrija). Registracija za dostop do [platforme ZOOM >>>](#)

Info dan o razpisih Partnerstva za čisti vodik 2022, 31. 3. 2022

Slovensko gospodarsko in raziskovalno združenje (SBRA) organizira nacionalni informativni dan za predstavitev razpisov Partnerstva za čisti vodik za leto 2022. Namen informativnega dneva je predstaviti razpise čistega vodika 2022 ter spodbuditi razpravo med slovenskimi podjetji, raziskovalci in lokalnimi skupnostmi o tem, ali v Sloveniji obstaja potencial za čiste vodikove tehnologije, proizvodnjo vodika, shranjevanje, distribucijo, transport itd. in kako se lahko organizacije v Sloveniji povežejo za boljše sodelovanje.

[Več...](#)

Prednosti naložb v zelene tehnologije, 7. 4. 2022

Center energetsko učinkovitih rešitev (CER) vabi na dogodek Prednosti naložb v zelene tehnologije. Govorili bodo o tem, kako se lahko z uvajanjem zelenih in digitalnih tehnologij učinkoviteje posluje, lažje razume okoljska in podnebna tveganja ter deluje bolj trajnostno.

[Več...](#)

Automotive Trade Fair in Taipei 2022, 20. – 23. 4. 2022

Taipei AMPA 2022 bo potekal od 20. do 23. aprila v razstavnem centru Nangang. Letos je pripravljena tudi popolnoma nova platforma AMPA Digital Go, organizator pa nadgrajuje storitve za kupce in ponuja več možnosti za spletno naročanje s platformo TTS Match, omogočena bo tudi funkcija spletnega klepeta, s katero se lahko kupci v realnem času povežejo z razstavljalci. [Več...](#)

RAZPISI

Objavljena JR za digitalno transformacijo in JR za spodbujanje velikih investicij (NOO)

Namen javnega razpisa za spodbujanje velikih investicij za večjo produktivnost in konkurenčnost v Republiki Sloveniji je spodbuditi gospodarske družbe k trajnostno naravnanim investicijam, javni razpis za digitalno transformacijo podjetij pa bo podprl

projekte konzorcijev, usmerjene v tehnološko krepitev preko uporabe naprednih tehnologij z učinkom na okoljsko trajnost ter dvigovanje digitalnih kompetenc. [Več...](#)

Objavljeni štiri javni razpisi za spodbujanje investicij, za projekte raziskovalno-razvojne narave in za mlada inovativna podjetja

V začetku meseca je Ministrstvo za gospodarski razvoj in tehnologijo objavilo štiri javne razpise v skupni vrednosti dobrih 55 milijonov €. Glavnina sredstev je namenjena spodbujanju začetnih investicij, in sicer iz naslova Načrta za okrevanje in odpornost. Za večje investicije za povečanje produktivnosti na obmejnih problemskih območjih je namenjenih 30 milijonov evrov, za spodbujanje začetnih investicij na manj razvitih območjih pa 20 milijonov evrov. Trije milijoni evrov so namenjeni projektom raziskovalno-razvojne narave, dobra dva milijona evrov pa mladim inovativnim podjetjem s potencialom rasti. [Več...](#)

Evropski svet za inovacije (EIC) velikih podjetij

Programi Evropskega sveta za inovacije (EIC) EIC Iskalec (Pathfinder), EIC Prehod (Transition) in EIC Pospeševalec (Accelerator) so namenjeni podpori disruptivnih inovacij oziroma inovacijskih projektov z namenom zagotovitve ustreznih oblik financiranja in podpornih storitev za učinkovito pretvorbo teh inovacij v tržne produkte. Usmerjeni so v zelo tvegane projekte, ki na trgu zato ne morejo pridobiti drugih oblik financiranja, izkazujejo pa velik potencial za uspeh na globalnem nivoju. [Več...](#)

Prihajajoči razpisi v okviru I4MS za proizvodna SME podjetja

I4MS platforma, ki pospešuje prevzem digitalnih tehnologij za proizvodna SME in Mid-Cap podjetja, bo v kratkem odprla 5 različnih javnih razpisov za projekte z ustreznimi možnostmi digitalizacije za evropska proizvodna podjetja, in sicer: Change2Twin (predvidena objava: julij 2022), KITT4SME (predvidena objava: marec 2022), VOJEXT (predvidena objava: Q2 2022), DIH-World (predvidena objava: april 2022) in Better Factory (predvidena objava: maj 2022). [Več...](#)

Natečaj za Preglovo nagrado Kemijskega inštituta za izjemne dosežke

Nagrada se podeljuje raziskovalkam/raziskovalcem, ki so del raziskav, na katere se nanaša nagrada, opravili v okviru ali v sodelovanju s slovenskimi akademskimi ali raziskovalnimi institucijami. Nagrada se podeljuje za izjemne dosežke na področju osnovnih ali uporabnih raziskav s področja kemije in sorodnih ved, ki so odmevni tudi v svetovnem merilu, za obdobje zadnjih petih let. Vloge je potrebno poslati na Kemijski inštitut do 11. aprila 2022. [Več...](#)

Vprašalnik o informacijah za pripravo novih finančnih instrumentov

Služba vlade Republike Slovenije za razvoj in evropsko kohezijsko politiko (SVRK) vas vabi, da z izpolnitvijo kratke ankete sodelujete pri oblikovanju prihodnje ponudbe finančnih instrumentov, financiranih iz sredstev evropske kohezijske politike. Analizo investicijskih

potreb slovenskih podjetij za SVRK pripravlja družba Deloitte. Do vprašalnika dostopate s klikom [na povezavo >>>](#)

Spletna stran aktualnih razpisov na portalu GZS

Na spletnih straneh GZS so objavljeni zbrani aktualni javni razpisi na nacionalni ravni, torej javni razpisi ministrstev in izvajalskih agencij. [Več...](#)

Aktualni javni razpisi in pozivi Javne agencije SPIRIT

Javne razpise in pozive Javne agencije SPIRIT, ki so trenutno v teku in so morda zanimivi tudi za vas, si lahko ogledate [na povezavi >>>](#)

Odprti pozivi in javni razpisi Slovenskega podjetniškega sklada

Odprte javne razpise Slovenskega podjetniškega sklada, ki bi bili morda zanimivi za vas, si lahko ogledate [na povezavi >>>](#)

DOBRO JE VEDETI

Grade 2xl

Projekt [Grade2xl](#) je namenjen raziskavam na področju WAAM – Application of Functionally Graded Materials to Extra-Large Structures. Področje vključuje razvoj in različne dodajalne materiale za kakovostne končne produkte.

Aktivnostim projekta lahko sledite tudi preko njihove [LinkedIn strani >>>](#)

Na informativnem dnevu GZS o ključnih smernicah, pogojih in merilih finančnih spodbud za raziskovalno-razvojne projekte ter investicije na problemstkih območjih

Predstavljeni so bili Javni razpis za spodbude za raziskovalno razvojne projekte v okviru Načrta za okrepanje in odpornost, Javni razpis za spodbude za sofinanciranje začetnih investicij na manj razvitih območjih in Javni razpis za sofinanciranje začetnih investicij v podporo investicijam za večjo produktivnost, konkurenčnost, odpornost in dekarbonizacijo gospodarstva na obmejnih problemstkih območjih. V okviru dogodka je potekala še delavnica oblikovanja partnerstev, udeleženci pa so že lahko izkoristili tudi možnost kratkih individualnih svetovanj posebne zbornične delovne skupine za področje virov financiranja. [Več...](#)

Strateški svet za energetske prehod (SSEP): Energetska kriza v vseh porah gospodarstva

Trenutne razmere, povezane z vojno v Ukrajini, vnašajo veliko negotovosti v poslovanje prav vseh gospodarskih subjektov in še poglobljajo aktualno krizo visokih cen energentov, so poudarili člani Strateškega sveta GZS za energetske prehod (SSEP). GZS v imenu gospodarstva pričakuje, da se bo vlada po objavi evropskih smernic za reševanje energetske krize REPower EU tokrat odzvala prej kot v jesenski krizi. [Več...](#)

Poslovni izzivi v Rusiji, Ukrajini in Belorusiji (portal za člane GZS)

Gospodarska zbornica Slovenije (GZS) je za svoje člane oblikovala enotno informacijsko spletno mesto Poslovni izzivi v Rusiji, Ukrajini in Belorusiji, kjer tekoče objavljajo ključne informacije in povezave, ki lahko olajšajo soočanje s poslovnimi izzivi na ruskem, ukrajinskem in beloruskem trgu. Nudi tako pregled nad aktualnimi razmerami v Rusiji, Ukrajini in Belorusiji kot tudi nad sprejetimi in napovedanimi sankcijami proti Rusiji in Belorusiji. Vsebine so dostopne članom GZS oziroma registriranim uporabnikom [preko povezave >>>](#)

Zakon o spodbujanju digitalne vključenosti

Državni zbor Republike Slovenije je 28. februarja sprejel Zakon o spodbujanju digitalne vključenosti (ZSDV). Med ukrepe za spodbujanje sodijo subvencije za dvig digitalnih kompetenc, sooblikovanje politik resornih ministrstev, podpora ali izvedba izobraževalnih in promocijskih kampanj ter digitalni bon za nakup računalniške opreme ali udeležbo v izobraževalnih programih za pridobitev digitalnih kompetenc. [Več...](#)

Slovenska gospodarska rast v 2021 nad 8 %

Slovenski BDP je prvič presegel 52 mrd EUR in je bil realno za 3,5 % višji kot v letu 2019. BDP na prebivalca se je približal 25 tisoč EUR. Po aktualnih podatkih na Eurostatu je bila slovenska rast druga najvišja v Evropski uniji, za Hrvaško, čigar gospodarstvo se je realno okrepilo za desetino. V predelovalnih dejavnostih se je rast dodane vrednosti glede na predhodna četrletja sicer znatno znižala, kar je bila tudi posledica znižanja bruto marže zaradi dviga cen energentov in drugih surovin. Dvig cen surovin je tako z vidika zasebnega sektorja precej bolj problematičen za proizvodni sektor in sektor gradbeništva, precej manj pa za trgovino. [Več...](#)

ECB rahlo znižala ocene o gospodarski rasti v 2022 in 2023

Po besedah [Analitike GZS](#) je strokovno osebje Evropske centralne banke (ECB) v marcu ocenilo, da se bo gospodarska rast v območju evra v 2022 umirila na 3,7 % in v 2023 na 2,8 %, kar je podobno ocenam Analitike GZS pri predpostavkah zunanjega okolja (3,5 % v 2022 in 2,8 % v 2023). V slabem scenariju bi se rast v območju evra umirila še za 1,2 odstotno točko, in sicer na 2,3 %. To bi bilo skladno s podaljšanimi roki dostave blaga, širitve sankcij in znižanja proizvodnje v določenih sektorjih. Katastrofični scenarij predvideva še višjo rast cen energentov in bi realno rast znižal za 1,4 odstotne točke na 2,1 %. V nobenem scenariju tako ECB ne vidi možnosti recesije. Povprečna letna inflacija naj bi v območju evra v 2022 znašala 5,1 %, v primeru slabega scenarija 5,9 % in v primeru katastrofičnega 7,1 %.

OECD o vplivu vojne na gospodarstvo

OECD je ocenil, da naj bi bila svetovna gospodarska rast zaradi negotovosti, povezane z vojno v Ukrajini, v letu 2022 nižja za 1 odstotno točko, medtem ko naj bi bila povprečna inflacija višja za dodatni 2,5 odstotni točki, predvsem kot posledica dviga cen energentov,

surovin in močnega dolarja. V območju evra naj bi tako bila gospodarska rast nižja za 1,4 odstotne točke in inflacija višja za 2 odstotka. [Več...](#)

Nemški ZEW padel kot še nikoli

Po prvih znanilcih padca optimizma zaradi vojne v Ukrajini (znižanje optimizma pri velikih proizvajalcih elektronike) je bilo pričakovati tudi večje padce indikatorjev, še posebej v Evropi. Indikator ZEW, ki meri razpoloženje nemških podjetij, je upadel (-93,6 točk) celo več, kot je v mesecu ob začetku pandemije covid-19 (-58,2 točki v marcu 2020). Tudi ocena tekoče situacije se je poslabšala (padec s 13,3 na -21,4), kar odraža po mnenju ekspertov upočasnitev ekonomskih trendov. [Več...](#)

Banka Slovenije o vplivu na makroekonomsko okolje zaradi vojne v Ukrajini

Banka Slovenije je v Pregledu makroekonomskih gibanj izpostavila, da se gospodarska rast v Sloveniji v zmanjšani meri nadaljuje tudi v 1. četrtnetju leta 2022 (0,8-odstotna četrtnetna rast naj bi bila po podatkih na dan 2. marca 2022; v zadnjem četrtnetju 2021 je sicer znašala 5,4 %), vendar ta ocena še ni upoštevala tveganj, ki izhajajo iz trenutnih geopolitičnih razmer. [Več...](#)

Veliki porabniki kovin v februarju nekoliko bolje kot v januarju

Po več mesecih zmernega zniževanja indikatorja PMI se je situacija med nabavniki pri velikih porabnikih jekla, aluminija in bakra v februarju nekoliko izboljšala. Veliki porabniki bakra so povečali tekočo proizvodnjo v februarju, beležili pa so padec novih naročil. Razlike v dinamiki podjetij po kontinentih so ostale prisotne. Proizvodnja v Aziji je ostala na podobno nizkih ravneh, medtem ko je v Evropi rast ostala visoka. V ZDA se je prvič po novembru nekoliko znižala. V ZDA in Evropi so se nova naročila povečala, v Aziji pa so upadla. [Več...](#)

Svetovna industrija v začetku leta v višje obrate, še posebej zaradi Evrope in ZDA

Po pisanju [Analitike GZS](#) se je indeks nabavnih managerjev v industriji (PMI) na globalnem nivoju v februarju povečal (na 53,6), kar je bila posledica rasti konjunktore v Evropi in ZDA. Pomembno je poudariti, da se zamude pri dobavah znižujejo. Tudi na Kitajskem in Japonskem se je industrija krepila, vendar zelo zmerne. V Rusiji, Mehiki in Mjanmaru pa naj bi se proizvodnja celo nekoliko znižala. Vsi trije segmenti industrije (potrošniški izdelki, polproizvodi in investicijske dobrine) so se krepili. Povečal se je indikator novih naročil ter prihodnje proizvodnje (zadnji kar na 66,2), kar potrjuje obilna knjiga naročil.

Cene obeh ključnih energentov pri poslovnih odjemalcih v zadnjem četrtnetju precej višje

Slovenski poslovni odjemalci so plačevali za 2 % višjo ceno od povprečja cen v EU-27 (skupina letne porabe 10.000–100.000 GJ). Za poslovne odjemalce (brez DDV) je znašala

0,107 EUR/kWh, kar je bilo za 11 % več kot v tretjem četrtletju. Pri skupini letne porabe 500–2.000 MWh je bila cena električne energije 72 % povprečja cene EU-27. [Več...](#)

UKREPI ZA PREPREČITEV ŠIRJENJA IN UBLAŽITEV POSLEDIC EPIDEMIJE COVID-19

EU digitalno covid potrdilo o prebolelosti na osnovi HAG testa na zVem

Od 16. marca naprej lahko vsi, ki so bili od 30. 1. 2022 naprej pozitivni na HAG testu, v zVem aplikaciji kot registrirani uporabniki brezplačno pridobijo EU digitalno covid potrdilo o prebolelosti, ki je veljavno tudi zunaj Slovenije. EU digitalno covid potrdilo o prebolelosti je brezplačno dosegljivo na portalu zVEM ali v mobilni aplikaciji zVem, ali proti plačilu stroškov izdaje v lekarni na osnovi kartice zdravstvenega zavarovanja in osebne dokumenta s fotografijo. [Več...](#)

VABLJENI K OGLEDU IN BRANJU

Pogovor s predsednikom Sveta SRIP-a MATPRO Markom Drobničem

Vabimo vas, da prisluhnete zanimivemu in aktualnemu pogovoru z Markom Drobničem, predsednikom uprave družbe TALUM d.d. in predsednikom GZS-Združenja kovinskih materialov in nekovin ter Sveta SRIP-a MATPRO, ki je objavljen na YouTube kanalu [tv.GZS >>>](#)

Izšla je nova številka revije Glas gospodarstva

Tokratna številka, ki je izšla tik pred Vrhom slovenskega gospodarstva, v ospredje postavlja ta najpomembnejši letni dogodek Gospodarske zbornice Slovenije. Revija je dostopna [na povezavi >>>](#)

Embalaža Okolje Logistika (EOL) št. 167: intervju z Markom Drobničem, predsednikom Sveta SRIP-a MATPRO

»Zadnje desetletje v Talumu intenzivno stopamo po poti prestrukturiranja v proizvodnjo aluminijastih izdelkov z višjo dodano vrednostjo. Inovativnost je ključni steber nove prihodnosti. Inovacije oziroma izboljšave v naših proizvodnih in poslovnih procesih izhajajo iz koncepta krožnega gospodarjenja, industrijske transformacije, energetske učinkovitosti za izboljšanje produktov in učinkovitost procesov«, med drugim pojasnjuje prehod iz tovarne aluminija v tovarno visokotehnoloških izdelkov Marko Drobnič. Prijazno vabljeni k zanimivemu branju! [Več...](#)

Izdaja: Strateško razvojno-inovacijsko partnerstvo Materiali kot končni produkti (SRIP MATPRO)
Za SRIP MATPRO: branka.murn@gzs.si
<https://matpro.gzs.si>