

# SRIP MATPRO

e-MATPRO, novičnik SRIP-a MATPRO

št. 5, maj 2020

## UVODNIK

Spoštovani!

Vlada Republike Slovenije z 31. majem preklicuje epidemijo nalezljive bolezni SARS-CoV-2 (COVID-19), čeprav se morajo določeni splošni in posebni ukrepi za preprečevanje širjenja te nalezljive bolezni uporabljati še naprej.

Vrata v novo normalnost z veseljem odpiramo tudi v SRIP-u MATPRO. To se odraža tudi v našem novičniku, v katerem po dveh številkah, ki sta bili pretežno povezani z epidemijo koronavirusa, tokrat med drugim prinašamo novice o delu na projektih ČMRLJ in MARTIN, o uspešnem poteku e-usposabljanja v okviru projekta KOC MAT 2.0 ter aktualne informacije o prihajajočih razpisih. V tem času so bile potrjene smernice in načrt izvedbe aktivnosti za razvoj človeških virov v 3. fazi delovanja SRIP-a, prav tako so potekala delovna srečanja koordinatorev SRIP-ov s predstavniki ministrstev, ki se bodo nadaljevala že v naslednjih dneh.

Prijazno vabljeni k branju!

Vesna Nahtigal, koordinatorka SRIP-a MATPRO

## IZPOSTAVLJAMO



### V juniju delovno srečanje SRIP-ov z MGRT in SVRK

V začetku junija se bodo sestali predstavniki MGRT, SVRK ter SRIP-ov. Predvidoma bodo razpravljali o vlogah in akcijskih načrtih za 3. fazo delovanja SRIP-ov, o aktualizaciji demopilotnih projektov in internacionalizaciji ter o aktivnejši vlogi SRIP-ov pri pripravi strateških ukrepov v sodelovanju z MGRT in SVRK ter tudi MIZŠ.



### Z 31. majem preklic epidemije

Vlada je z odlokom preklicala epidemijo nalezljive bolezni SARS-CoV-2 (COVID-19). Ob strokovni utemeljenosti pa se še naprej uporabljajo splošni in posebni ukrepi, sprejeti na podlagi Sklepa o uporabi ukrepov, ki jih določa Zakon o nalezljivih boleznih, pri epidemiji COVID-19. Odlok se začne uporabljati z 31. majem 2020.

## IZ DELA SRIP-a MATPRO

### Koordinatorji SRIP-ov on-line z ekipo S4

14. maja so se koordinatorji SRIP-ov on-line sestali z ekipo S4 - Sektor za koordinacijo pametne specializacije Službe Vlade Republike Slovenije za razvoj in evropsko kohezijsko politiko. Sektor po novem vodi mag. Bojan Suvorov, ki je zamenjal dr. Petra Wostnerja, in je bil pred tem direktor direktorata za kohezijsko politiko, tako da je ves čas spremljal delo, ki ga je opravljala ekipa S4. Kot je povedal mag. Suvorov, je pametna specializacija pridobila na pomenu in poudaril, da je bilo na tem področju opravljenega že veliko dela, na katerem bo mogoče graditi naprej. Naslednji delovni sestanek bo že potekal v živo, predvidoma 3. junija.

### Potrjene smernice in načrt izvedbe aktivnosti na področju razvoja človeških virov

Na delovnem sestanku 20. maja so bile potrjene smernice in načrt izvedbe aktivnosti za razvoj človeških virov v 3. fazi izvajanja partnerstva SRIP MATPRO. Aktivnosti bodo osredotočene na preverjanje vzdržnosti opredeljenih potreb po kompetencah in opredelitev novih profilov ter novih potreb po kompetencah, upoštevane bodo tudi novosti, ki jih je prinesel COVID-19 in spremembe, ki so zaradi tega nastale tako na tehnološko-procesnem kot tudi na osebnem in medosebnem področju. Osredotočali se bomo tudi na nove tehnologije, strokovne smernice in trende na fokusnih področjih ter širše opredeljeno zaščito in zagotavljanje zdravja na delovnem mestu, ergonomijo in vpliv teh na procese.

### MARTIN aktiven tudi med epidemijo

Kljub nastalim razmeram in poostrenim pogojem dela so raziskave in delo na projektu MARTIN potekale razmeroma normalno in po planu. Karantena in ukrepi zaradi COVID-19 na samo delo pri projektu niso imeli večjega vpliva, ker se je bilo za krajše obdobje razmeram možno prilagoditi z reorganizacijo dela. Z dobrim načrtovanjem in vestnimi sodelavci so uspeli slediti že prej zastavljenim ciljem. [Več...](#)

### ČMRLJ leti naprej

Projekt ČMRLJ tudi v času koronakrize nadaljuje svoj let po zastavljeni poti. V času upočasnjevanja industrije zaradi epidemije so raziskovalci od doma zavzeto analizirali in proučevali rezultate poizkusov. V manjših skupinah so v laboratorijskih pogojih izvedli

številne poizkuse, zato ne zaostajajo za zastavljenimi mejniki. Nprekinjeno delo se kaže tudi v napredku pri diplomskih in magistrskih nalogah študentov, ki sodelujejo pri projektu ter pri pripravi znanstvenih publikacij raziskovalcev. [Več...](#)

### **Uspešna izvedba usposabljanj s področja digitalizacije in avtomatizacije v projektu KOC MAT 2.0**

V sklopu projekta [Kompetenčni center za razvoj materialov KOC MAT 2.0](#), ki poteka pod okriljem SRIP-a MATPRO, so pripravil nov program usposabljanja - Strokovnjak za digitalizacijo in avtomatizacijo proizvodnih procesov. Program je sestavljen iz desetih modulov, skupnih usposabljanj pa se udeležuje 49 kandidatov. Tretje predavanje o varnosti podatkov in preprečevanju vdorov v stroje je bilo uspešno izvedeno on-line. Z izvedbo spletnega pridobivanja novih znanj, ki jim bodo koristila pri delu, so bili udeleženci zelo zadovoljni, kar je pokazala tudi anketa. [Več...](#)

## **UKREPI ZA BLAŽITEV POSLEDIC EPIDEMIJE**

### **GZS pozvala poslance: Sprejmite dopolnila #PKP3 v dobro celotnega slovenskega gospodarstva**

Gospodarska zbornica Slovenije (GZS) je včeraj (27. maja) poslance pozvala, da na seji sprejmejo dopolnila #PKP3, s katerimi bi se podaljšal ukrep čakanja na delo za vse dejavnosti za mesec junij ter omogočila sočasna uporaba ukrepov čakanja na delo in skrajšanega delovnega časa. Tako bo mogoče ohraniti še vedno visoko zaposlenost v gospodarstvu tudi v mesecu juniju. [Predlog Zakona o interventnih ukrepih za omilitev in odpravo posledic epidemije COVID-19](#), ki ga je vlada potrdila prejšnji teden (še brez amandmajev), je objavljen na spletni strani DZ RS. [Več...](#)

## **VABIMO VAS**

### **ePogovor med gospodarstvom in državo: GOSPODARSTVO MED IN PO EPIDEMIJI, 2. 6. 2020**

Vabimo vas, da se udeležite e-pogovora GOSPODARSTVO MED IN PO EPIDEMIJI, na katerem bosta minister za gospodarski razvoj in tehnologijo Zdravko Počivalšek in predsednik Gospodarske zbornice Slovenije Boštjan Gorjup ocenila razmere v gospodarstvu, vladne protikrizne ukrepe in predloge za ponovni zagon gospodarstva. Pogovor bo potekal v torek, 2. junija, od 14. do 15. ure. [Več...](#)

### **19. Okoljski dan gospodarstva, 5. 6. 2020**

Letošnji Okoljski dan gospodarstva z naslovom *S plastiko po pameti - nekoč je bila plastika za enkratno uporabo...* bo potekal virtualno, in sicer 5. junija s pričetkom ob 9.30 uri preko aplikacije Zoom. Konferenca bo mednarodna, z vrhunskimi strokovnjaki in govorniki iz vse Evrope. Vabljeni! [Več...](#)

## RAZPISI

### V pripravi je Green Deal razpis

Green Deal razpis bo spodbudil raziskave in inovacije za spodbujanje pravične in trajnostne družbene tranzicije, katere cilj je 'leaving nobody behind'. Pričakuje se, da bodo projekti relativno hitro dali oprijemljive in vidne rezultate ter pokazali, kako lahko raziskave in inovacije zagotovijo konkretne rešitve za glavne prednostne naloge Green Deal, zato bo razpis podpiral pilotne aplikacije, predstavivene projekte in inovativne izdelke, inovacije za boljše upravljanje zelene in digitalne tranzicije, inovacije v družbeni in vrednostni verigi. [Več...](#)

### Objavljen je Start Circles razpis za polimerna in lesarska podjetja

Start Circles je razpis za mala in srednja podjetja na programskem območju Interreg Slovenija-Avstrija za vključitev v razvojno-raziskovalne projekte. [Več...](#)

### Priznanja GZS za inovativnost

Še vedno je mogoče oddati inovacijske prijave na razpise posameznih regionalnih zbornic, saj je rok za prijavo podaljšan do 12. 6. 2020. Priznanja najboljšim bodo podeljena na Dnevu inovativnosti, ki bo potekal 30. novembra v Kongresnem centru na Brdu pri Kranju. [Več...](#)

### Razpis LIFE za zbiranje projektnih predlogov 2020

Evropska komisija je aprila objavila razpis za zbiranje predlogov projektov za sofinanciranje iz programa LIFE za leto 2020. Za financiranje projektov s področij ohranjanja narave, varstva okolja in učinkovite rabe virov ter podnebnih ukrepov je na voljo dobrih 450 milijonov evrov. Novosti, ki so predvsem posledica ukrepov zaradi razglašene pandemije virusa COVID-19, je precej. Razpis vključuje sofinanciranje tradicionalnih in integriranih projektov ter projektov tehnične pomoči. Razpisno dokumentacijo in vse novosti najdete na [spletni strani Evropske komisije](#).

## DOBRO JE VEDETI

### DRIVES projekt za izobraževanje kadra v avtomobilski industriji

Projekt DRIVES (Development and Research on Innovative Vocational Educational Skills) bo zagotovil rešitve za človeški kapital v celotni avtomobilski dobavni verigi z ustanovitvijo zavezništva za avtomobilski sektor, ki bo zajemalo vse ravni vrednostne verige (proizvodnja vozil, avtomobilski dobavitelji in prodaja avtomobilov in poprodajne storitve). S pomočjo partnerskih mrež bodo rezultate projekta razširili na več kot 300 združenj in združili več kot 270.450 podjetij vseh velikosti, kar predstavlja več kot 7 milijonov delavcev. [Več...](#)

### **Slovenski podjetniški sklad: v okviru razpisa P1 plus 2020 nova kreditno - garancijska linija C19**

Slovenski podjetniški sklad je 8. maja v Uradnem listu RS št. 65/2020 objavil spremembe javnega razpisa z oznako P1 plus 2020 – Garancije Sklada za bančne kredite s subvencijo obrestne mere. Glavna novost se nanaša na vzpostavljeno novo kreditno - garancijsko linijo z oznako C19 – Mikrogarancije za MSP – kritje škode zaradi virusa COVID-19. [Več...](#)

### **Posvetovanje o novem mehanizmu za financiranje projektov s področja obnovljivih virov energije**

Evropska komisija zbira preko javnega posvetovanja do 3. junija mnenja in predloge o predlogu pravil za vzpostavitev novega mehanizma za financiranje projektov s področja obnovljivih virov energije. Glavni cilj mehanizma bo spodbuditi države članice k tesnejšemu sodelovanju pri uresnitvi nacionalnih in skupnih ciljev. Nov mehanizem naj bi prav tako pripomogel k bolj stroškovno učinkoviti izvedbi projektov za izrabo obnovljivih virov energije v EU na območjih, kjer so geografske in naravne danosti za to boljše. [Več...](#)

### **Podpora gospodarstvu v razmerah Covid-19 pandemije na področju zavarovanj izvoznih terjatev**

Coface PKZ in SID banka sta 13. maja 2020 podpisali pozavarovalno pogodbo, s katero Republika Slovenija omogoča zavarovancem, da bodo lažje prebrodili krizo. Državna zavarovalna shema se bo izvajala preko SID banke v obliki produkta Top Up. Ta bo omogočal dodatne kapacitete za odobravanje limitov zavarovalnega kritja in bo podjetjem, ki jim je bil limit zavarovalnega kritja znižan, omogočil alternativno dodatno kritje ob pozavarovanju SID banke, veljavno pod določenimi pogoji. Dodatno kritje je možno za kupce iz držav EU in OECD, razen za kupce iz Slovenije. Shema je veljavna od 1. 4. 2020 do 31. 12. 2020. Video z novinarske konference je dostopen na [YouTube kanalu tv.GZS](#).

### **Marčevski izvozni podatki za Slovenijo slabši predvsem na trgih EU**

Podatki o izvozu blaga v mesecu marcu so bili nestrpno pričakovani, saj naj bi pokazali prvo sliko o neposredni prizadetosti gospodarstva v prvem mesecu izbruha COVID-19. Ker je Slovenija umeščena v sredino proizvodne verige, padec še ni bil prisoten (1,1-odstotna rast), vendar je izvoz na trge EU upadel za 13 %, v države nečlanice pa je porasel za 44 %. Uvoz je na drugi strani upadel za 3,3 %, s čimer se je trgovinski presežek Slovenije v prvih treh mesecih povečal na 470 mio EUR. [Več...](#)

### **Marčevska statistika plač**

Znižanje povprečne bruto plače v zasebnem sektorju je bilo v precejšnji meri posledica sprejetih ukrepov države, povezanih z epidemijo COVID-19 (predvsem izplačil nadomestil plače v breme države v primeru napotitve zaposlenih oseb na začasno čakanje na delo). Po metodologiji statističnega raziskovanja ta nadomestila niso vključena v bruto in neto plačo, zato s tega vidika marčevski podatki niso primerni za analizo. Kljub temu pa

podajajo sliko, v katerih dejavnostih je bilo delovno bolj intenzivno in kjer poslovni subjekti pretežno niso koristili možnosti čakanja na delo. [Več...](#)

### **Upravni odbor Gospodarske zbornice Slovenije o posledicah koronakrize na slovensko gospodarstvo**

Posledice koronakrize na slovensko gospodarstvo je bila osrednja tema e-seje Upravnega odbora Gospodarske zbornice Slovenije (GZS) 7. maja 2020. Generalna direktorica GZS Sonja Šmuc je predstavila aktivnosti zbornice v času krize oziroma sprejemanja protikriznih ukrepov, s katerimi so, kot je poudarila, skušali prispevati k temu, »da čimprej splavamo iz sedanjih razmer«.

### **Na mladih stoji svet: dijaško podjetje Recolor osvojilo prvo mesto na 7. sejmu dijaških podjetij**

Dijaško podjetje leta 2020 je postalo podjetje RECOLOR iz Šolskega centra Škofja Loka, Srednja strojna šola, pod mentorstvom profesorice Zvonke Erce. Podjetje bo izdelovalo kovinske pločevinke za barvo, ki bi služili kot spreji za večkratno uporabo. Pločevinka je namenjena za mnogokratno uporabo in je prijazna okolju. [Več...](#)

## **MATPROplus**

### **Razvoj zlitin nove generacije, inovacij in novih izdelkov cilj projekta MARTIN**

Razvoj novih zlitin z izboljšanimi mehanskimi lastnostmi, novih tehnologij in inovacij ter numeričnih modelov za modeliranje termomehanskega procesiranja aluminijevih zlitin so glavni cilji projekta MARTIN. Hitrejši in učinkovitejši razvoj novih izdelkov je ključnega pomena za to, da lahko slovenski predelovalci aluminija konkurirajo tujim, predvsem azijskim proizvajalcem, ohranjajo delovna mesta v Sloveniji in povečujejo dodano vrednost na zaposlenega. V projektu sodelujejo vodja konzorcija Impol, d. o. o. ter partnerji Talum, d. d., C3M, d. o. o., Lajovic TUBA, d. o. o., Naravoslovnotehniška fakulteta Univerze v Ljubljani (UL NTF) in Inštitut za kovinske materiale in tehnologije (IMT). Projekt, ki traja od 1. 1. 2019 do 31. 12. 2021, je sofinanciran s strani Ministrstva za izobraževanje, znanost in šport ter Evropske unije iz Evropskega sklada za regionalni razvoj. [Več o projektu...](#)

Izdaja: Strateško razvojno-inovacijsko partnerstvo Materiali kot končni produkti (SRIP MATPRO)

Za SRIP MATPRO: [branka.murn@gzs.si](mailto:branka.murn@gzs.si)

<https://matpro.gzs.si/>