



PREJEMNIKI PRIZNANJ ZA INOVACIJE ZASAVJA ZA LETO 2021

Vse zlate inovacije se uvrščajo na nacionalni nivo GZS inovacij

ZLATO PRIZNANJE

AVTORJI: Tilen Sever, Natalija Virant, Sabina Žlindra (RC eNeM)
Boštjan Bukovec, Franc Rot, Marko Pejič, Jernej Boltin
Tilen Varlec, Marko Kozmus, Andrej Funkl, Matej Oberčkal
Andraž Bola, Martin Novak, Boris Stopar, Aleksandra Ranzinger
Matjaž Škorjanc, Mateja Šušteršič Dimić (Steklarna Hrastnik)
Miha Smolnikar (Comsensus d.o.o.)
Mihael Mohorčič (Inštitut Jožef Stefan)

INOVACIJA: eBOTTLE pametna steklena embalaža

DRUŽBI: RC eNeM d.o.o. in Steklarna Hrastnik d.o.o.

AVTORJI: Uroš Kovač, Miha Medved, Viktor Martinčič

INOVACIJA: Nova generacija VV talilnih vložkov

DRUŽBI: ETI Elektroelement d.o.o. in RC eNeM d.o.o.

AVTORJI: Miran Dolinšek, Blaž Pleterski, Franci Smrkolj, Tadej Drnovšek,
Bernie Bezenšek, Urban Majdič, Jože Majdič (ETI Elektroelement)
Alfio Krivičič, Gregor Domijan, Gregor Kuštrin, Egon Hreščak
Tomaž Boštjančič, Franci Volarič (HIDRIA TC d.o.o.)

INOVACIJA: Industrializacija nove generacije EFI-P

DRUŽBI: ETI Elektroelement d.o.o. in HIDRIA TC tehnološki center d.o.o.

AVTORJI: dr. Špela Režun, Heda Kovač, Domen Pociеча (VDC Zasavje)
mag. Nastja Mulej (Umna s.p.)
Jelka Verk (More than beauty, Katapult)

INOVACIJA: Gradimo vključujoče, inovativno in povezano Zasavje

INŠTITUCIJA: VDC Zasavje

AVTORJA: Maja Lapajne, Tanja Mudrinič, Boštjan Bukovec, Gregor Rojs,
Matevž Martinčič, Anja Kerec

INOVACIJA: Inovativen trženjski pristop na medorganizacijskem trgu embalažnega stekla

DRUŽBA: Steklarna Hrastnik d.o.o.

SREBRNO PRIZNANJE

AVTORJI: **Natalija Virant, Tilen Sever** (RC eNeM)
Agron Sejdiji, Melita Jovan, Bogdan Ledinek (Steklarna Hrastnik)
prof. dr. Barbara Malič, prof. dr. Danjela Kuščer, Brigita Kmet
Silvo Drnovšek (Inštitut Jožef Stefan)
dr. Jurgis Grube, dr. Kaspars Pudzs, dr. Aivars Vembris (Inštitut za
fiziko trdnih snovi-ISSP Latvija)

INOVACIJA: Izdelava transparentnih elektrod iz raztopin cenovno dostopnih
prevodnih oksidov s postopkom sitotiska

DRUŽBI: **RC eNeM d.o.o in Steklarna Hrastnik d.o.o.**

AVTORJI: **Tilen Sever, Natalija Virant** (RC eNeM)
Bogdan Ledinek, Agron Sejdiji (Steklarna Hrastnik)

INOVACIJA: Popolnoma avtomatska univerzalna naprava za sitotisk steklenih
izdelkov različnih oblik

DRUŽBA: **Steklarna Hrastnik d.o.o.**

AVTORJI: **Natalija Virant, Tilen Sever** (RC eNeM)
Marko Pejič (Steklarna Hrastnik)
Marko Mihelin, Miha Smolnikar (ComSensus d.o.o.)

INOVACIJA: Vzpostavitev IKT sistema za analizo življenjskega cikla steklene
embalaže

DRUŽBI: **RC eNeM d.o.o. in Steklarna Hrastnik d.o.o.**

AVTORJI: **Nejc Žepič, Matjaž Javoršek, Dejan Vincek, Maja Rozman**

INOVACIJA: Signalizacija in alarmiranje v rudarstvu

DRUŽBA: **TEVEL d.o.o.**

AVTORJI: **Andraž Pušnik, Mitja Vozel, Peter Kastelic**

INOVACIJA: Zaščitno stikalo na diferenčni tok EFI eV

DRUŽBA: **ETI Elektroelement d.o.o.**

AVTORJI: **Natalija Virant, Tilen Sever** (RC eNeM)
Agron Sejdiji, Melita Jovan, Bogdan Ledinek (Steklarna Hrastnik)
dr. Blaž Likozar, dr. Ivan Jerman, Nigel Van de Velde (Kemijski
inštitut)

INOVACIJA: Tehnološki postopek za izdelavo elektroluminiscenčnih sklopov na
steklu z avtomatskim CNC sitotiskom

DRUŽBI: **RC eNeM d.o.o. in Steklarna Hrastnik d.o.o.**

AVTORJA:	Admir Bajrić, Aljaž Smrkolj
INOVACIJA:	Povezovanje gumbov večpolnih instalacijskih odklopnikov v togo strukturo z uporabo induktivnega gretja osi
DRUŽBA:	ETI Elektroelement d.o.o.

AVTORJI:	Mateja Pistotnik, Marija Piki, Polona Trebušak (ZLU) Vesna Sušnik, Nika Per, Darja Rakovič (Vrtec Zagorje) Drago Lavrič, Mojca Kropivc, Mojca Vetršek, Alenka Knez (prostovoljci)
INOVACIJA:	Verižni eksperiment v vrtcu
INŠTITUCIJI:	Zasavska ljudska univerza in Vrtec Zagorje ob Savi

AVTORJI:	Marja Jerič, Franci Ocepek (ETI), Tadej Guzej (IT PRO d.o.o.)
INOVACIJA:	Digitalizacija karakteristik priprave keramičnih mas
DRUŽBI:	Eti Elektroelement d.o.o. in RC eNeM d.o.o.

AVTORJI:	Aljoša Vozel, Tine Lah, Marko Kozmus, Agron Sejdiji
INOVACIJA:	Izdelava orodij s 3D tiskanjem z FFF tehnologijo
DRUŽBA:	Steklarna Hrastnik d.o.o.

AVTORICI:	Sonja Klopčič (VODITELJSTVO, vodenje, svetovanje in razvoj, Sonja Klopčič s.p.) in Ksenija Špiler Božič (BB Consulting d.o.o)
INOVACIJA:	Vodnik za AEIOU voditeljstva
SAM.PODJETNICA:	VODITELJSTVO, vodenje, svetovanje in razvoj, Sonja Klopčič s.p.

AVTORJI:	doc. dr. Uroš Ocepek, Matic Bernot (STPŠ Trbovlje) dr. Maša Jazbec (RUK DDTLab) Ivan Novak (Skupina Laibach)
INOVACIJA:	AR Laibach, aplikacija z obogateno resničnostjo
INŠTITUCIJI:	DDTLab, laboratorij Mreže centrov raziskovalnih umetnosti in Srednja tehniška in poklicna šola Trbovlje

AVTORJI:	dr. Maša Jazbec, Žan Rajšek, doc. dr. Uroš Ocepek, Tanja Hanžič, Žan Garantini
INOVACIJA:	Robotka Eva, robotka z identiteto in karakterjem
INŠTITUCIJA:	DDTLab, laboratorij Mreže centrov raziskovalnih umetnosti

AVTORJI: **Žan Rajšek, dr. Maša Jazbec, doc. dr. Uroš Ocepek, Žan Garantini**
(RUK DDTLab)
Primož Ocepek (Dewesoft d.o.o.)
Erih Arko (Yaskawa)

INOVACIJA: Yaski, kreativna robotika in humanizacija tehnologij

INŠTITUCIJA: **DDTLab, laboratorij Mreže centrov raziskovalnih umetnost**

BRONASTO PRIZNANJE

AVTORJI: **dr. Maša Jazbec**, (RUK DDTLab)
Matic Bernot, doc. dr. Uroš Ocepek, Timotej Robavs (TNM)
Petra Kos, Jože Kos, Špela Pavlič Kos (Mizarstvo Kos, s.p.)
Monika Klobčar (Ilustracija in oblikovanje, Monika Klobčar, s.p.)

INOVACIJA: AR Lesarius, aplikacija za izkušnjo obogatene resničnosti v muzeju

DRUŽBA/INŠTITUC. **Društvo Trbovlje Novomedijsko mesto in Mizarstvo Kos**

AVTORJI: **Jure Raspotnik, Damjan Strmljan, Jure Repovž**

INOVACIJA: Avtomatizacija proizvodnje keramičnih palčk

DRUŽBA: **ETI Elektroelement d.o.o.**

AVTORJI: **Agron Sejdiji, Bogdan Ledinek, Melita Jovan, Stana Anđić**

INOVACIJA: Popolnoma avtomatska linija za brizganje steklenih izdelkov

DRUŽBA: **Steklarna Hrastnik d.o.o.**

AVTORJI: **Robert Gaal, Matija Jeršin** (Steklarna Hrastnik)
Boštjan Jurjec (Sergeja Kobilšek s.p.)
Olga Boyton, Sam Davie, Helen McNamara
(Sheppee International Limited)

INOVACIJA: Visokotemperaturni verižni kovinski transporterji za vračanje steklenih izdelkov

DRUŽBA: **Steklarna Hrastnik d.o.o.**

AVTORJI: **Natalija Virant** (RC eNeM d.o.o.)
Agron Sejdiji, Melita Jovan, Bogdan Ledinek,
Anja Škoberne (Steklarna Hrastnik)

INOVACIJA: Vzpostavitev sistema za digitalno izdelavo sitotiskarskih form s tehnologijo CtS

DRUŽBA: **Steklarna Hrastnik d.o.o.**

AVTORJI: **Ivan Papič, Leana Sivac, Alenka Maurer, Janja Rojko**

INOVACIJA: Skupaj v nove zgodbe - Program za pozicioniranje podjetja kot zaželenega delodajalca

DRUŽBA: **Steklarna Hrastnik d.o.o.**

AVTORJI: **dr. Maša Jazbec, Tanja Hanžič, doc. dr. Uroš Ocepek (DDTlab)
Nika Mlinarič, Ines Repnik, Janez Cestnik (Aformx d.o.o.)**

INOVACIJA: NeuroFly, letenje z mislimi

DRUŽBI : **DDTlab, laboratorij Mreže centrov raziskovalnih umetnosti
in Aformx d.o.o.**

AVTORJA: **Andraž Bola, Martin Novak**

INOVACIJA: Tehnološka optimizacija steklarskega orodja za ploščate steklenice

DRUŽBA: **Steklarna Hrastnik d.o.o.**

AVTORJA: **Aljoša Vozel, Marko Kozmus**

INOVACIJA: Uporaba 3D skeniranja za reverzni inženiring od pilota do serijske proizvodnje

DRUŽBA: **Steklarna Hrastnik d.o.o.**

AVTORJI: **Leana Tomič, Ivan Papič, Alenka Maurer, Janja Rojko**

INOVACIJA: Idejatlon - program za mlade

DRUŽBA: **Steklarna Hrastnik d.o.o.**

AVTORJI: **Thomas Hauptman, Andrej Kalšek, Luka Zupan, Agata Wallas**

INOVACIJA: Proizvodno-storitveni ERP sistem

DRUŽBA: **TEVEL d.o.o.**

AVTORJI: **Nejc Žepič, Thomas Hauptman, Maja Rozman**

INOVACIJA: Digitalizacija kontrolne linije

DRUŽBA: **TEVEL d.o.o.**

POSEBNO PRIZNANJE ZA INOVACIJSKI IZZIV
priznanje za inovacijo, ki rešuje izzive Covid-19.

AVTORJI: **dr. Špela Režun, Heda Kovač, Domen Pociеча** (VDC Zasavje)
mag. Nastja Mulej (Umna s.p.)
Jelka Verk (More than beauty, Katapult)

INOVACIJA: Gradimo vključujoče, inovativno in povezano Zasavje

INŠTITUCIJA: **VDC Zasavje**

September, 2021