



HRVATSKO UDRUŽENJE
ZA LJEVARSTVO

TCT TESIC
Foundry Marketing & Services



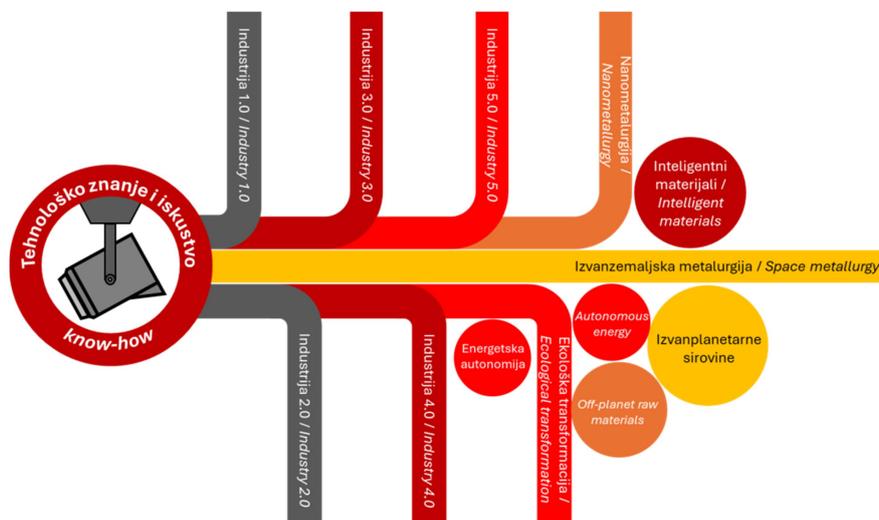
FEAL-INŽENIRING

Znanstveno-stručni seminar / *Scientific - Expert Seminar*
Varaždin, 04.03. - 05.03.2026. / *March 04th – March 05th 2026*

Živimo s metalurgijom sada i ubuduće *We live with metallurgy now and in the future*

Znanstveno-stručni seminar održat će se 04.03. - 05.03.2026. godine u HOTELU
TRAKOŠČAN, Trakošćan 5, 42253 Trakošćan, Hrvatska

*Scientific-Expert Seminar will be held on March, 04th – March, 05th 2026 in HOTEL
TRAKOŠČAN, Trakošćan 5, 42253 Trakošćan, Croatia*



HRVATSKO UDRUŽENJE ZA LJEVARSTVO

Aleja narodnih heroja 3, 4400 Sisak, Hrvatska
MB: 3282082 • OIB: 23126644850
IBAN: HR8623600001101394537 (ZABA) • SWIFT: ZABAHR2X



crofoundry.simet.hr

crofoundry@simet.hr



Znanstveno-stručni seminar / *Scientific - Expert Seminar*
Varaždin, 04.03. - 05.03.2026. / *March 04th – March 05th 2026*

PROGRAM / PROGRAMME

04. ožujak 2026. / <i>March, 04th 2026</i>		
Vremeni <i>Time Schedule</i>	Događaj <i>Occasion</i>	Trajanje <i>Duration</i>
12:00 -13:00	Piće dobrodošlice / <i>Welcome drink</i> HOTEL TRAKOŠĆAN, <i>Trakošćan 5, 42253 Trakošćan, Hrvatska /Croatia</i>	60 min
13:00-16:30	Muzej Oldtimer Presečki & Klet Presečki, uključujući degustacije vina/ <i>Visit to Museum Oldtimer Presečki & Klet Presečki, including wine tastings</i>	210 min
17:00-17:30	Predstavljanje modelarije JB Blažeka – Tradicija, stručnost i kvaliteta / <i>Pattern shop JB Modelarija Blažeka presentation – Tradition, expertise and quality</i> HOTEL TRAKOŠĆAN, <i>Trakošćan 5, 42253 Trakošćan, Hrvatska /Croatia</i>	30 min
18:00-	Večera i druženje / <i>Dinner and socializing</i> HOTEL TRAKOŠĆAN, <i>Trakošćan 5, 42253 Trakošćan, Hrvatska /Croatia</i>	240 min

05. ožujka 2026. / <i>March, 05th 2026</i>		
Vremeni <i>Time Schedule</i>	Predavanje <i>Lecture</i>	Trajanje <i>Duration</i>
08:30-09:30	Registracija sudionika / <i>Registration of participants</i>	60 min
09:30-09:50	Svečano otvaranje Znanstveno-stručnog seminara / <i>Ceremonial opening of the Scientific-Expert Seminar</i> POZDRAVNI GOVORI / <i>GREETINGS</i> Dragutin Ulama, Hrvatsko udruženje za ljevarstvo, potpredsjednik Milorad Vasilić, Hrvatsko udruženje za ljevarstvo, predsjednik Tomislav Cesarec, Hrvatska gospodarska komora Županijska komora Varaždin, predsjednik Damir Poljak, Načelnik općine Bednja Anđelko Stričak, Župan Varaždinske županije	20 min



Znanstveno-stručni seminar / Scientific - Expert Seminar
Varaždin, 04.03. - 05.03.2026. / March 04th – March 05th 2026

09:50-10:10	Goran Šaravanja, Hrvatska gospodarska komora, Sektor za industriju i održivi razvoj, Zagreb, Hrvatska Pregled stanja metaloprerađivačke industrije u RH / <i>Overview of the state of the metalworking industry in the Republic of Croatia</i>	20 min
10:10-10:20	Johann Hagenauer, Hagi GmbH, Pyhra, Austria Gdje se 3D printanje pijeskom i 3D printanje metalom nalaze u ljevaonicama? / <i>Where do 3D sand printing and 3D metal printing stand in the foundry?</i> Komercijalna prezentacija / <i>Commercial presentation</i>	10 min
10:20-10:30	Mauro Fassina, Gefond S.r.l, Milan, Italy Gefond-ov put do veće učinkovitosti ljevaonice od termoregulacije kokile do prediktivnog održavanja cijele ljevaonice / <i>Gefond path to higher Foundry efficiency from thermoregulation of the die to predictive maintenance of the full foundry</i> Komercijalna prezentacija / <i>Commercial presentation</i>	10 min
10:30-10:50	Jan Procházka, SAND TEAM, spol. s.r.o. / Omega Sinto, Holubice, Czech Republic / Peterborough, UK Praktično iskustvo sa anorganskim mješavinama bez pečenja / <i>Practical experience with inorganic mixtures without firing</i>	20 min
10:50–11:10	Patryk MOZOL, Błażej SIODMOK, Skawina, Vesuvius Poland Sp. z.o.o, Poland Analiza protoka metala kroz filtere za automatsko i ručno kalupovanje upotrebom MAGMASOFT-a / <i>Analysis of metal flow through filters for automatic and hand moulding with the use of MAGMASOFT</i>	20 min
11:10-11:30	Alen Delić, TTU Energetik d.o.o, Tuzla, BiH Tehnologijom aluminotermijskog zavarivanja do finalnog proizvoda / <i>To the final product by using aluminothermic welding technology</i>	20 min
11:30-11:50	<i>Pauza za kavu 1 / Coffee break 1</i>	20 min
11:50-12:00	Luca Gervasoni, Savelli Technologies s.r.l., Rodengo Saiano, Italy Osnaživanje ljevaonica sa bentonitnom pješčanom mješavinom / <i>Powering the Green Sand Foundry</i> Komercijalna prezentacija / <i>Commercial presentation</i>	10 min



Znanstveno-stručni seminar / *Scientific - Expert Seminar*
Varaždin, 04.03. - 05.03.2026. / *March 04th – March 05th 2026*

12:00-12:10	Tomáš Bajer, Sand Team, Holubice, Czech Republic Predstavljanje tvrtke Sand team / <i>Introduction of Sand Team</i> Komercijalna prezentacija / <i>Commercial presentation</i>	10 min
12:10-12:30	Desimir Bobinac, Ferro-Preis d.o.o, Čakovec, Hrvatska Pojava uključaka troske na odljencima nodularnog lijeva / <i>The appearance of dross inclusions on ductile iron castings</i>	20 min
12:30-12:50	Ilija Marić, Srećko Tot, Udruga za promicanje zaštite ljudi u radnoj i životnoj okolini Međimurske županije, Čakovec, Hrvatska Najčešći propusti u provođenju zaštite na radu prilikom ozljeda na radu/ <i>The most common failures in implementing occupational safety during work</i>	20 min
12:50-13:10	Matteo Pesci, HA Italia, S.p.A, Vicenza, Italia Sprečavanje degeneracije grafita upotrebom Chemex hraniteljima bez fluora / <i>Preventing graphite degeneration with fluorine-free Chemex feeders</i>	20 min
13:10-13:30	<i>Pauza za kavu 2 / Coffee break 2</i>	20 min
13:30-13:40	Bojan Damjanovič, Kremen d.o.o, Šentjernej, Slovenia Od kvarcnog pijeska do metalurškog silicija: uvid u dizajn i održivost procesa / <i>From silica sand to metallurgical silicon: process design and sustainability insights</i> Komercijalna prezentacija / <i>Commercial presentation</i>	10 min
13:40-13:50	Jakub Tichý, Najpi a.s, Senica, Slovakia Najpi – tradicionalan materijal, moderna tehnologija / <i>Najpi – traditional material, modern technology</i> Komercijalna prezentacija / <i>Commercial presentation</i>	10 min
13:50-14:10	Nenad Drvar, Topomatika d.o.o, Sveta Nedjelja, Hrvatska Koliko vjerujete dobavljačima? Ulazna kontrola odljevaka uz CT tehnologiju, 3D skeniranje, mehanička ispitivanja i metalografiju / <i>How much do you trust your suppliers? Incoming inspection of castings with CT technology, 3D scanning, mechanical testing and metallography</i>	20 min
14:10-14:30	Janez Pristavec, Exoterm-IT d.o.o, Kranj, Slovenia Konkretna inženjerska rješenja u ljevaonici sa primjenom MAGMASOFT / <i>Concrete engineering solutions in the foundry with the application of MAGMASOFT</i>	20 min



Znanstveno-stručni seminar / Scientific - Expert Seminar
Varaždin, 04.03. - 05.03.2026. / March 04th – March 05th 2026

14:30-14:40	Matjaž Mencej, Alan Mohar, Carl Zeiss d.o.o, Ljubljana, Slovenia ZEISS metrologija – ključ kvalitete u modernim ljevaonicama / <i>ZEISS metrology – the key to quality in modern foundries</i> Komercijalna prezentacija / <i>Commercial presentation</i>	10 min
14:40-15:00	Mauro Fassina, Gefond S.r.l, Milan, Italy Gefond s greencasting termoregulacijom vode: Energetski učinkovito rješenje s termoregulatorima vode u ISKRA ISD-u/ <i>Gefond with Greencasting water thermoregulation: An energy-efficient solution with water thermoregulators at ISKRA ISD</i>	20 min
15:00-15:10	Nejc Rom, Wire d.o.o, Limbuš, Slovenia Prikaz procesa: obrada taline punjenom žicom / <i>Process overview: flux-cored wire melt processing</i> Komercijalna prezentacija / <i>Commercial presentation</i>	10 min
15:10-15:20	Jura Hodžajev, IDEF d.o.o, Zagreb, Hrvatska IDEF Industrijska defektoskopija – 34 godine Vaš partner za kvalitetu / <i>IDEF Industrial defectoscopy - 34 years Your partner for quality</i> Komercijalna prezentacija / <i>Commercial presentation</i>	10 min
15:20-15:40	Matko Kolić, Ivan Petrović, Saint Jean Industries d.o.o, Slavonski Brod, Hrvatska Kontrola kvalitete kokilnih aluminijskih odljevaka u automobilske industriji / <i>Quality control of die aluminium castings in the automotive industry</i>	20 min
15:40-15:50	Matteo Rossetto, HA Italia, S.p.A., Vicenza, Italia HA ITALIA: partner u kvaliteti za inovativne procese u ljevaonici / <i>HA ITALIA: the quality partner for foundry process innovation</i> Komercijalna prezentacija / <i>Commercial presentation</i>	10 min
15:50-15:52	Zatvaranje Znanstveno-stručnog seminara / Closure ceremony of the Scientific-Expert Seminar	2 min
15:52-	Ručak, umrežavanje / Lunch, networking	



HRVATSKO UDRUŽENJE
ZA LJEVARSTVO

TCT TESIC
Foundry Marketing & Services

Elkem
A Bluestar Company
FEAL-INŽENIRING

Znanstveno-stručni seminar / *Scientific - Expert Seminar*
Varaždin, 04.03. - 05.03.2026. / *March 04th – March 05th 2026*



Fotografija: Znanstveno-stručni seminar: „*Metallurgija željeznih i neželjeznih legura u 21. stoljeću*“
05.03. – 06.03.2025.

Photography: Scientific-Expert Seminar: “*Metallurgy of Ferrous and Non-Ferrous Alloys in the 21st Century*”
March 05th – March 06st 2025



HRVATSKO UDRUŽENJE
ZA LJEVARSTVO

HRVATSKO UDRUŽENJE ZA LJEVARSTVO

Aleja narodnih heroja 3, 4400 Sisak, Hrvatska
MB: 3282082 • OIB: 23126644850
IBAN: HR8623600001101394537 (ZABA) • SWIFT: ZABAHR2X



crofoundry.simet.hr

crofoundry@simet.hr