



HRVATSKO UDRUŽENJE
ZA LJEVARSTVO

TCT TESIC
Foundry Marketing & Services

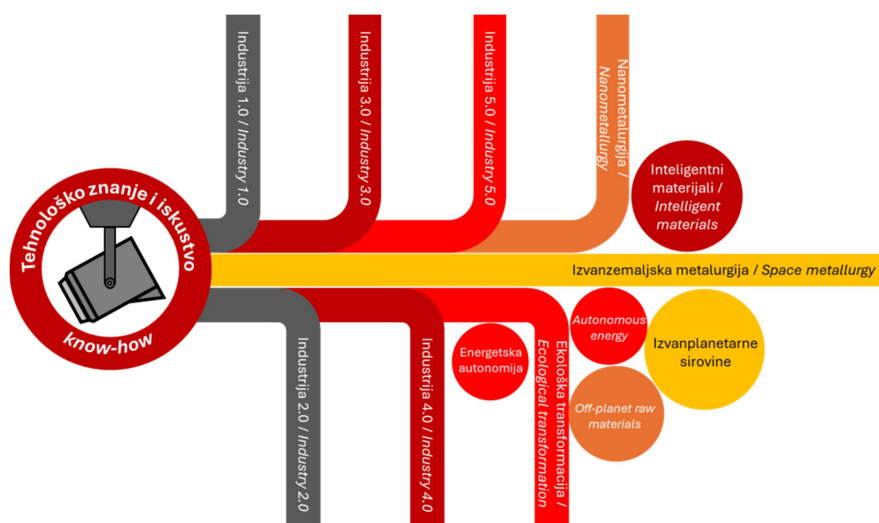


Znanstveno-stručni seminar / *Scientific - Expert Seminar*
Varaždin, 04.03. - 05.03.2026. / *March 04th – March 05th 2026*

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
TRAKOŠĆAN, Trakošćan 5, 42253 Trakošćan, Hrvatska

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



HRVATSKO UDRUŽENJE ZA LJEVARSTVO

Aleja narodnih heroja 3, 4400 Sisak, Hrvatska
MB: 3282082 • OIB: 23126644850
IBAN: HR8623600001101394537 (ZABA) • SWIFT: ZABHR2X



crofoundry.simet.hr



crofoundry@simet.hr



HRVATSKO UDRUŽENJE
ZA LJEVARSTVO

TCT TESIC
Foundry Marketing & Services



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>		
Vremenik <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 Oldtimera 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>		
Vremenik <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 Marina Kezić Mekota , Hrvatska gospodarska komora Županijska komora Varaždin, predsjednica Damir Poljak , Načelnik općine Bednja Anđelko Stričak , Župan Varaždinske županije	20 min

HRVATSKO UDRUŽENJE ZA LJEVARSTVO

Aleja narodnih heroja 3, 4400 Sisak, Hrvatska
MB: 3282082 • OIB: 23126644850
IBAN: HR8623600001101394537 (ZABA) • SWIFT: ZABHR2X





HRVATSKO UDRUŽENJE
ZA LJEVARSTVO

TCT TESIC
Foundry Marketing & Services



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 <i>Pregled stanja metaloprerađivačke industrije u RH / 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 <i>Gdje se 3D printanje pijeskom i 3D printanje metalom nalaze u ljevaonicama? / Where do 3D sand printing and 3D metal printing stand in the foundry?</i> <i>Komercijalna prezentacija / Commercial presentation</i>	10 min
10:20-10:30	Mauro Fassina, Gefond S.r.l, Milan, Italy <i>Gefond-ov put do veće učinkovitosti ljevaonice od termoregulacije kokile do prediktivnog održavanja cijele ljevaonice / Gefond path to higher Foundry efficiency from thermoregulation of the die to predictive maintenance of the full foundry</i> <i>Komercijalna prezentacija / Commercial presentation</i>	10 min
10:30-10:50	Jan Procházka, SAND TEAM, spol. s.r.o. / Omega Sinto, Holubice, Czech Republic / Peterborough, UK <i>Praktično iskustvo sa anorganskim mješavinama bez pečenja / 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 <i>Analiza protoka metala kroz filtre za automatsko i ručno kalupovanje upotrebom MAGMASOFT-a / 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 <i>Tehnologijom aluminotermijskog zavarivanja do finalnog proizvoda / 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 <i>Osnaživanje ljevaonica sa bentonitnom pješčanom mješavinom / Powering the Green Sand Foundry</i> <i>Komercijalna prezentacija / Commercial presentation</i>	10 min

HRVATSKO UDRUŽENJE ZA LJEVARSTVO

Aleja narodnih heroja 3, 4400 Sisak, Hrvatska
MB: 3282082 • OIB: 23126644850
IBAN: HR8623600001101394537 (ZABA) • SWIFT: ZABHR2X



crofoundry.simet.hr

crofoundry@simet.hr



HRVATSKO UDRUŽENJE
ZA LJEVARSTVO

TCT TESIC
Foundry Marketing & Services



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 odljevcima 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, EKW 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

HRVATSKO UDRUŽENJE ZA LJEVARSTVO

Aleja narodnih heroja 3, 4400 Sisak, Hrvatska
MB: 3282082 • OIB: 23126644850
IBAN: HR8623600001101394537 (ZABA) • SWIFT: ZABHR2X



crofoundry.simet.hr

crofoundry@simet.hr



HRVATSKO UDRUŽENJE
ZA LJEVARSTVO

TCT TESIC
Foundry Marketing & Services



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
15:10-15:30	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
15:30-15:40	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
15:40-15:42	Zatvaranje Znanstveno-stručnog seminara / Closure ceremony of the Scientific-Expert Seminar	2 min
15:42-	Ručak, umrežavanje / Lunch, networking	

HRVATSKO UDRUŽENJE ZA LJEVARSTVO

Aleja narodnih heroja 3, 4400 Sisak, Hrvatska
MB: 3282082 • OIB: 23126644850
IBAN: HR8623600001101394537 (ZABA) • SWIFT: ZABHR2X



crofoundry.simet.hr

crofoundry@simet.hr



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: „Metalurgija 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: ZABHR2X



crofoundry.simet.hr



crofoundry@simet.hr