

Starptautiskā inženierozaru konference

2024. gada 28. novembrī, Ķīpsalā

Norises vieta: Konferenču zāle Nr. 3

Darba valoda: angļu (tiek nodrošināts sinhronais tulkojums latviešu valodā)

10.00–11.00 Reģistrācija un rīta kafija

11.00–11.15 Starptautiskās inženierozaru konferences atklāšana

Moderē: Kristaps Tālbergs

- Solvita Gulbe, Latvijas Investīciju un attīstības aģentūras (LIAA) Ārējās tirdzniecības veicināšanas departamenta direktores vietniece
- Ivars Eniņš, Latvijas Mašīnbūves un metālapstrādes rūpniecības asociācijas (MASOC) padomes priekšsēdētājs

11.15–11.35 Prezentācija “Eiropas augsto tehnoloģiju konkurētspējas veicināšanas prioritātes Eiropas Savienības industrijas izaugsmei”

- Olivjē Janins, “ORGALIM” ģenerāldirektora vietnieks (Beļģija)

11.35–12.45 Paneldiskusija “Baltijas, Skandināvijas un citu valstu mašīnbūves nozaru izaicinājumi un attīstības virzieni”

- Olivjē Janins, “ORGALIM” ģenerāldirektora vietnieks (Beļģija)
- Alberto Karpineti, “ACTION” direktors (Itālija)
- Hanne Mikonena, Somijas Tehnoloģiju industriju asociācijas ekonomiste
- Ivars Eniņš, MASOC padomes priekšsēdētājs
- Darjus Lasjonis, Lietuvas Inženierozaru un tehnoloģiju industrijas asociācijas direktors
- Andri Harans, Igaunijas Inženierozaru federācijas izpilddirektors

13.00–13.30 Izstādes “Tech Industry 2024” oficiālā atklāšanas ceremonija (Halle Nr. 2)

- Raivis Bremšmits, Ekonomikas ministrijas valsts sekretāra vietnieks tautsaimniecības jautājumos
- Ieva Jāgere, LIAA direktore
- Toms Grīnfelds, MASOC valdes priekšsēdētājs
- Viesturs Tile, Starptautisko izstāžu rīkotājsabiedrības BT1 valdes priekšsēdētājs
- Kardijs Broks, “Tech Industry” vadītājs

13.30–14.30 Pusdienu pārtraukums (Konferenču zāle Nr. 1)

14.30–16.40 Latvijas inženierozaru inovāciju prezentācijas:

“Valsts atbalsts kompetenču centru attīstībai”

- Raivis Bremšmits, Ekonomikas ministrijas valsts sekretāra vietnieks tautsaimniecības jautājumos

“Latvijas kompetenču centru sasniegumi un attīstības perspektīvas”

- Vitālijs Skrīvelis, “PharmIdea” valdes loceklis, Latvijas Ķīmijas un farmācijas uzņēmēju asociācijas valdes priekšsēdētājs

14.45–14.55 Farmācijas, biomedicīnas un medicīnas tehnoloģiju kompetences centrs:

“Uz neironu tīkla balstīta akūta išēmiska insulta radioloģisko pazīmju detekcijas rīks “Sinapse””

- Līna Briņģe, “Apply” projektu vadītāja

“Ārstniecisko rekomendāciju izveide psoriāzes slimnieku ikdienas ādas kopšanai ar dabiskas izcelsmes, kosmētikā iekapsulētām aktīvajām vielām, tās ražošanas tehnoloģijas izstrāde”

- Līga Brūniņa, kosmētikas zīmola “LABRAINS” radītāja un īpašniece

15.00–15.10 Mašīnbūves kompetences centrs:

“Roboti nāk. Vai tās ir briesmas vai glābiņš?”

- Roberts Dlohi, “Peruza” valdes loceklis

“Automatizēti risinājumi vēja parku uzturēšanai”

- Jānis Putrāms, “Aerones” līdzdibinātājs, tehniskais direktors

15.15–15.25 Meža nozares kompetences centrs:

“Modulāru jaunās paaudzes koksnes skeneru tehnoloģiju izpēte un attīstība”

- Gundars Kuļikovskis, “Zippy Vision” valdes priekšsēdētājs

“Kokmateriālu grupveida uzmērīšanas automatizācija”

- Ivars Kalmuks, Koksnes plūsmas datu centra valdes loceklis
- Jānis Buļš, “VMF Latvia” valdes priekšsēdētājs

15.30–15.40 Latvijas elektrisko un optisko iekārtu ražošanas nozares kompetences centrs – “LEO pētījumu centrs”:

“No izejvielām līdz zālēm: zinātnisko instrumentu pielāgošana vēža izpētei”

- Aiga Andrijanova, “APPLY” mākslīgā intelekta pētniece

15.45–15.55 Viedo materiālu un tehnoloģiju kompetences centrs:

“3D printēšanas tehnoloģijas pielāgošana aviācijas ražošanai”

- Elīna Vīndedze, “AM Craft” izpētes un attīstības projektu vadītāja

“Jaunas ķīmiskas vielas sintēze industriālam produktam: ceļš no idejas līdz realizācijai”

- Dr. sc. ing. Zane Grigale-Soročina, “Kinetics Nail Systems” izpētes fonda vadītāja

16.00–16.10 Enerģētikas un transporta kompetences centrs:

“Mākslīgā intelekta modeļu lietošana iepirkumu uzvarēšanai ES dalībvalstīs”

- Georgs Vardanjans, “Sorsera” valdes loceklis

“Bezpilota lidaparāti kā atbilde pieaugošajiem ģeopolitiskajiem riskiem Eiropā”

- Agris Ķipurs, “Origin Robotics” valdes loceklis

16.15–16.25 IT kompetences centrs:

“Daudzvalodīgs uzņēmuma informācijas semantiskās meklēšanas un atbilžu gatavošanas risinājums”

- Mārcis Pinnis, “TILDE” mākslīgā intelekta attīstības vadītājs

“Informācijas sistēmu lietotāju līdzīgas uzvedības analīzes un automātiskas grupēšanas metodes izveide, izmantojot AI/ML pieeju”

- Dr.sc.ing. Oksana Ņikiforova, RTU profesore, “ABC Software” projektu vadītāja

16.30–16.40 Latvijas pārtikas kompetences centrs

“Pākšaugu izmantošana augsta proteīna satura RTE segmenta produktu izstrādā, uzlabojot produktu struktūrmehāniskās īpašības un risinot pākšaugiem raksturīgās pēcgāršas veidošanos”

- Alise Graci, “Felici” valdes priekšsēdētāja
- Ivars Orlovs, “Aloja Starkelsen” attīstības un kvalitātes direktors

16.40–16.50 “Pēdējā laika izaicinājumi Somijas lokšņu metāla ražošanas nozarei / “SSAB” lokšņu metāla piedāvājums”

- Juha Tuomisto, “SSAB” un Somijas Tehnoloģiju industrijas asociācijas lokšņu metāla grupas vadītājs

16.50–17.00 ““Marcegaglia” Baltijā – plats solis uz priekšu Baltijas valstu metāla tirgus apgūvē”

- Džūlija Ingrama, “Marcegaglia Poland” pārdošanas direktore

17.00–19.00 “Tech Industry 2024” biznesa un inovāciju foruma pieņemšana (Konferenču zāle Nr.1)

10.00–18.00 Tiklošanās vieta jauniem darījumiem (Halles Nr. 1 balkons)