



Increasing Excellence on Advanced Additive Manufacturing



HR-10000 Zagreb,  
Ivana Lučića 5, Croatia  
Phone: +3851 616 8191  
+3851 616 8338  
Fax: +3851 616 82 91  
E-mail: [dgodec@fsb.hr](mailto:dgodec@fsb.hr)  
[mrujnic@fsb.hr](mailto:mrujnic@fsb.hr)  
[www.inex-adam.eu](http://www.inex-adam.eu)

Our ref.: IA/mrh  
Your ref.:  
ZAGREB, 4.2.2020.

Poštovani,

pozivamo Vas na radionicu o aditivnim tehnologijama, koja će se održati u sklopu međunarodnog projekta INEX-ADAM, pod nazivom ***Napredno konstruiranje i primjena aditivne proizvodnje (Advanced Design and Application of Additive Manufacturing)***.

Vrijeme održavanja: **srijeda, 12. veljače 2020.**

Mjesto održavanja: **Fakultet strojarstva i brodogradnje, Plava dvorana**

Trajanje radionice: **9,30 – 13,15**

Prisustvovanje radionici je besplatno. Molimo Vas da se do utorka, 11. veljače 2020. prijavite na: **[mrujnic@fsb.hr](mailto:mrujnic@fsb.hr)**

Program radionice:

9,00 – 9,30	Prijava sudionika / <i>Participants registration</i>
9,30 – 9,45	Pozdravni govor / <i>Welcome speech</i>
9,45 – 10,30	Godec, D., UNIZAG FSB, Zagreb: <i>Design for AM: generative design and topology optimisation (Konstruiranje za aditivnu proizvodnju: generativno konstruiranje i topološka optimizacija; prema prezentaciji Olafa Diegela i Axela Nordina iz Sveučilišta u Lundu, Švedska)</i>
10,30 – 11,15	Martinez, M, Institut AIDIMME, Valencia, Španjolska: <i>Design for AM and advanced metal and polymer AM applications, strategies and successful study cases in the industry (Konstruiranje za aditivnu proizvodnju i napredne primjene polimera i metala u aditivnoj proizvodnji, strategije i uspješne industrijske studije slučaja)</i>
11,15 – 11,30	Pauza za kavu / <i>Coffee break</i>
11,30 – 12,15	Cano, S., Montanuniversity Leoben, Austrija: <i>Development of highly-filled polymers materials for additive manufacturing of metal and ceramic parts (Razvoj visoko punjenih polimernih materijala za aditivnu proizvodnju metalnih i keramičkih dijelova)</i>
12,15 – 13,00	Gonzalez-Gutierrez, J., Montanuniversity Leoben, Austrija: <i>Development of thermoplastic-composites to improve the performance of additively manufactured parts (Razvoj plastomernih kompozita za poboljšanje performansi dijelova koji se proizvode aditivnim postupcima)</i>
13,00 – 13,15	Rasprava / <i>Discussion</i>
13,15 – 14,30	Ručak / <i>Lunch</i>

