



Sveučilište u  
Zagrebu



Zagreb, 12. studenoga 2019.

## **Rad studenta FSB-a Šime Grbića osvojio zlatnu medalju i diplomu na međunarodnom sajmu inovacija IENA 2019**

Na ovogodišnjem sajmu inovacija IENA 2019., koji se od 31. listopada do 3. studenoga 2019. održavao u Nürnbergu u Njemačkoj, **inovativni rad studenta Fakulteta strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu Šime Grbića *Autonomous vehicle driven by pneumatic muscles* osvojio je zlatnu medalju i diplomu u kategoriji inovacija sa sveučilišta.**

**Šime Grbić student je druge godine diplomskoga studija strojarstva na FSB-u, na smjeru Mehatronika i robotika, a inovativni rad koji je nagrađen na 71. Međunarodnom sajmu inovacija u Nürnbergu IENA 2019 ostvario je pod mentorstvom prof. dr. sc. Željka Šituma.**

**Međunarodni sajam inovacija u Nürnbergu najstariji je međunarodni sajam ovoga tipa u Europi, na kojemu Hrvatska sudjeluje od 1993.** Ove je godine **Hrvatska bila zemlja partner** te se predstavila s 23 inovacije iz industrije, sa sveučilišta te pojedinačnih izlagača.

**Na sajmu IENA 2019 sudjelovalo je više od 800 izlagača iz više od 40 zemalja svijeta. Hrvatski su inovatori osvojili deset zlatnih, četiri srebrne i dvije brončane medalje te šest posebnih nagrada.** Također, hrvatskim je inovatorima ove godine pripala i *Grand prix* nagrada Udruženja europskih inovatora te Velika nagradu AFAG organizatora sajma.

Nastup hrvatskih inovatora organiziran je uz pokroviteljstvo Ministarstva gospodarstva, poduzetništva i obrta, HAMAG-BICRO-a, Hrvatske gospodarske komore i Hrvatske zajednice tehničke kulture.

Ljubazno Vas molim da se za daljnje informacije o velikom postignuću Fakulteta strojarstva i brodogradnje na sajmu IENA 2019 javite studentu **Šimi Grbiću** (mob. 099 400 8708; e-mail: [simegrbic@hotmail.com](mailto:simegrbic@hotmail.com)) i **prof. dr. sc. Željku Šitumu** (mob. 091 733 4072; e-mail: [zsitum@fsb.hr](mailto:zsitum@fsb.hr)).

Podsjetimo, ovo postignuće jedno je u nizu uspjeha studenata i profesora Fakulteta strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu koji ove godine obilježava 100. obljetnicu svojega djelovanja nizom događaja.

Program svečanoga obilježavanja toga velikoga jubileja započeo je još 8. studenoga, a završit će središnjom proslavom koja će se u petak 15. studenoga u 20 sati održati u Laubi.

U prilogu Vam šaljem dodatne materijale u PDF formatu (plakat na kojem je predstavljen inovativni rad Šime Grbića *Autonomous vehicle driven by pneumatic muscles* te kratki opis projekta).

S poštovanjem,

dr. sc. Tamara Dagen  
mob. 099 4564 443