

HRVATSKA AKADEMIJA TEHNIČKIH ZNANOSTI

Odjel strojarstva i brodogradnje

IZVJEŠĆE O AKTIVNOSTI ODJELA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE OD SIJEČNJA DO SVIBNJA 2025. GODINE

Nakon što je HATZ uputio javni poziv za izbor novih članova suradnika, na natječaj su se javila dva kandidata, izv. prof. dr. sc. Neven Alujević i izv. prof. dr. sc. Milan Vujanović, obojica sa FSBa, Sveučilište u Zagrebu. Nitko se od dosadašnjih članova nije prijavio za napredovanje u redovitog člana akademije. Za izbor u člana emeritusa zahtjev su podnijeli dr. sc. Željko Domazet, profesor emeritus i akademik dr. sc. Jurica Sorić. Kolega prof. dr. sc. Antun Galović izrazio je želju da više ne bude članom Odjela strojarstva i brodogradnje.

Dana 12.3.2025. održan je mrežni sastanak Odjela strojarstva i brodogradnje. Na tom sastanku svoje područje rada i istraživanja predstavila su dva kandidata za članove suradnike. Potom su članovi odjela raspravili i dodijelili izvjestitelje za oba kandidata za članove suradnike. Nadalje na sastanku se povela rasprava te donio zaključak da je na razini akademije potrebno pokrenuti raspravu o uvjetima za izbor članova suradnika u redovite članove. **Sadašnji rigorozni i teško ostvarivi kriteriji su rezultirali tome da se članstvo Odjela strojarstva i brodogradnje znatno osipa te imamo veći broj članova emeritusa od redovitih članova, što je postalo neprihvatljivo.** Broj članova suradnika skupa s redovitim članovima jednak je broju članova emeritusa. Među redovitim članovima nema niti jednog koji je izbora nižeg od redovitog profesora. Ovakvim osipanjem Odjel gubi svoje članove te društveni i znanstveni značaj.

Izvjestitelji su ustanovili da prijave kandidata za članove suradnike ispunjavale su sve uvjete i pozitivno su ocijenjene od strane izvjestitelja. Prof. emer. dr. sc. Toma Udiljak i prof. dr. sc. Božidar Matijević bodovali su prijavu izv. prof. dr. sc. Nevena Alujevića a prof. dr. sc. Nastia Degiuli i prof. dr. sc. Marko Čanađija prijavu izv. prof. dr. sc. Milana Vujanovića.

16.4.2025. provedena je elektronička sjednica odjela, a tajnom glasanju oba kandidata za člana suradnika prihvaćena su jednoglasno.

Prof. dr. sc. Marko Čanađija i prof. dr. sc. Lovre Krstulović-Opara najavili su pripremu tematskog broj časopisa Engineering Power pod naslovom „Applications of Artificial Intelligence and Machine Learning in Experimental and Computational Mechanics“.

Dana 7.3.2025. u organizaciji Hrvatskog inženjerskog saveza (HIS) i HATZa, u prostorima Obrtničke komore održan je Dan inženjera Republike Hrvatske, gdje je među ostalima održano predavanje „prof. dr. sc. Lovre Krstulović Opara: „Cjeloživotno učenje - od novih znanja do priznanja“

**PLAN RADA ODJELA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE ZA OSTATAK 2025.
GODINU**

U ostatku 2025. godini u planira se održati dva mrežna sastanak Odbora. Odboru se planira predstaviti sustav inženjerskih iskaznica Euroing 2.0 koje izdaje Engineers Europe (bivši FEANI) te upoznati Odbor s načinom rada EMCa i NMCa koja su tijela Hrvatskog inženjerskog saveza, a koja provode evaluaciju kandidata koji apliciraju za EuroIng 2.0 status.

Zagreb, 27.5.2025.

Tajnik

Prof.dr.sc. Lovre Krstulović-Opara