

**HRVATSKA AKADEMIJA TEHNIČKIH ZNANOSTI
Odjel strojarstva i brodogradnje**

**IZVJEŠĆE O AKTIVNOSTI ODJELA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE U 2024.
GODINI**

26.3.2024. održan je mrežni sastanak Odjela strojarstva i brodogradnje. Predstavljeni su dvoje kandidata za punopravne članove. Zaključeno da ubuduće će odjel nastojati motivirati članove suradnike, da se prijave za redovite članove. Diskutiralo se o objavi radova u časopisu Engineering Power. Dvoje kandidata, prof. Lidija Ćurković i prof. Lovre Krstulović-Opara predstavili su područje svog znanstvenog i stručnog djelovanje. Nadalje, prof. dr. sc. Nastia Degiuli, član suradnik, predstavila je svoje znanstveno djelovanje te rezultate istraživanja i projekata kojeg vodi a vezano je za brodsku hidrodinamiku. U okviru predstavljanja svojeg znanstvenog interesa, prof. Krstulović održao je kratko predavanje na temu „Infracrvena termografija u određivanju deformacija pri dinamičkim ispitivanjima“.

**PLAN RADA ODJELA STROJARSTVA I BRODOGRADNJE ZA OSTATAK 2024.
GODINE**

U 2024. godini u planira se održati mrežnim sastanak Odbora. Odboru se planira predstaviti sustav inženjerskih iskaznica Euroing 2.0 Radi se o novom sustavu prihvaćanja inženjerskih diploma i praćenja kontinuiranog profesionalnog razvoja inženjera. Raspravit će se i o mogućnostima suradnje s udrušama HIS i HDM obzirom da dosta članova Odjela su i članovi udruga.

Zagreb, 18.5.2024.

Tajnik



Prof.dr.sc. Lovre Krstulović-Opara