**ODJEL KEMIJSKOG INŽENJERSTVA**

**Akademija tehničkih znanosti Hrvatske**

Zagreb, 5. srpnja 2021.

**Plan rada Odjela do kraja 2021.**

1. ***Organizacija znanstveno-stručnih skupova***

* Očekuje se nastavak aktivnosti vezanih uz organizaciju ***27. hrvatskoga skupa kemičara i kemijskih inženjera s međunarodnim sudjelovanjem.***
* Planira se održavanje jednodnevnog seminara pod nazivom "Strojno učenje i umjetna inteligencija u kemijskom inženjerstvu i srodnim strukama" s potencijalnim pozvanim predavačima sa nekoliko fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, kao što su Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije (FKIT), Fakultet elektrotehnike i računarstva (FER), Fakultet strojarstva i brodogradnje (FSB) i Prehrambeno-biotehnološki fakultet (PBF) te iz industrije (Pliva, Podravka, Xellia i dr.).

1. ***Sudjelovanje u aktivnostima vezanim uz popularizaciju znanosti***

* Sudjelovanje u aktivnostima vezanim uz reguliranje statusa hrvatskih inženjerskih struka, ukoliko se ukaže mogućnost.
* Motiviranje članova Odjela na pripremu radova za publiciranje u publikacijama Akademije.
* Sudjelovanje u ostalim aktivnostima vezanim uz promociju znanosti i inženjerskih struka kroz znanstvenu djelatnost i članstvo u znanstvenim udrugama i institucijama, koje se provode u okviru Akademije tehničkih znanosti Hrvatske, Hrvatskog inženjerskog saveza, Hrvatskog društva kemijskih inženjera i tehnologa, Fakulteta kemijskog inženjerstva i tehnologije Sveučilišta u Zagrebu i drugih srodnih institucija.
* Ažuriranje mrežnih stranica Odjela, objavljivanje najvažnijih rezultata i postignuća članova Odjela.

1. ***Ostale aktivnosti***

* Organiziranje znanstveno-popularnih predavanja uz angažiranje potencijalnih predavača iz gospodarstva.
* Doprinos aktivnostima Uprave Akademije usmjerenim na daljnju promociju i podizanje ugleda HATZ-a na domaćem i međunarodnom planu.

# Tajnica Odjela kemijskog inženjerstva

# *Prof. dr. sc. Vesna Tomašić*