

**Teden Fakultete za kemijo in kemijsko tehnologijo Univerze v Mariboru
 ob 30-letnici ustanovitve in 65-letnici izobraževanja kemije v Mariboru
 19. do 22. maj 2025**

Ponedeljek, 19. 5. 2025

Uvod v teden UM FKKT, Ponosni na dosežke, usmerjeni v prihodnost
 Smetanova 17, Maribor, Dvorana Boruta Pečenka

14.00	Otvoritev prof. dr. Zoran Novak , dekan Fakultete za kemijo in kemijsko tehnologijo Univerze v Mariboru, otvoritveni nagovor prof. dr. Dean Korošak , prorektor Univerze v Mariboru, pozdravni nagovor zsl. prof. dr. Peter Glavič , Zgodovina visokošolskega kemijskega izobraževanja v Mariboru Kulturni program
14.45	Panelna diskusija* Kemija in kemijsko inženirstvo za prihodnost – ali so diplomanti pripravljeni na zeleni prehod in digitalizacijo? Govorci: ga. Zdenka Keuc , ravnateljica osnovne šole Kungota g. Samo Robič , ravnatelj Gimnazije in srednje šole za kemijo in farmacijo Ruše dr. Simon Rečnik , direktor Trdnih izdelkov in član vodstvenega tima Sandoza Slovenija dr. Dejan Štefanec , ustanovitelj in direktor podjetja MikroCaps prof. dr. Zdravko Kravanja , Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo Univerze v Mariboru prof. dr. Dean Korošak , prorektor Univerze v Mariboru Moderira: prof. dr. Zorka Novak Pintarič , Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo Univerze v Mariboru
16.15	Pogostitev
17.00	FKKT Tok – Fakulteta se predstavi s kratkimi, navdihujočimi zgodbami akademik prof. dr. Željko Knez : Od študijskih let do Zoisove nagrade za življenjsko delo prof. dr. Petra Žigert Pleteršek : Načelo neskončnosti prof. dr. Peter Krajnc : Kemiki pomagamo biomedicini: oblikovanje biodružljivih in biorazgradljivih makromolekul prof. dr. Marjana Simonič : Od ozonske tehnologije do biomimetike izr. prof. dr. Matjaž Kristl : Fotovoltaika na osnovi kadmijevega telurida kot zanimiva alternativa klasičnim silicijevim sončnim celicam Matjaž Rantaša : Dim izgine, problemi ostanejo Nika Atelšek Hozjan : Kaj povezuje vesoljsko tehnologijo, Tomaža Humarja in UM FKKT?

Torek, 20. 5. 2025

Športni dan UM FKKT, Športni center Fontana, Gosposvetska cesta 114, Maribor

- 13.00 Odbojarski turnir in igre brez meja

* Aktivnost se izvaja v okviru pilotnega projekta Zelena kemija in kemijsko inženirstvo za prehod v Družbo 5.0. Projekt sofinancirata Republika Slovenija, Ministrstvo za visoko šolstvo, znanost in inovacije, in Evropska unija – NextGenerationEU.

Sreda, 21. 5. 2025

Osrednja slovesnost ob 30-letnici UM FKKT in 65-letnici izobraževanja kemije v Mariboru

- 14.00 Osrednja slovesnost, Slomškov trg 15, Maribor, Dvorana Vladimirja Bračiča
- 18.00 Tradicionalno druženje »Profesorji študentom«, Grajska kavarna, Grajska ulica 2, Maribor

Četrtek, 22. 5. 2025

Otvoritev laboratorija za virtualno resničnost*

Trgovsko poslovni center City, Ulica Vita Kraigherja 5, Maribor, 2. nadstropje

12.00	Novinarska konferenca ob 30-letnici UM FKKT, 65-letnici izobraževanja kemije v Mariboru in otvoritvi laboratorija za virtualno resničnost Sodelujejo: prof. dr. Zoran Novak , dekan Fakultete za kemijo in kemijsko tehnologijo Univerze v Mariboru prof. dr. Zorka Novak Pintarič , Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo Univerze v Mariboru izr. prof. dr. Marko Jukič , Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo Univerze v Mariboru mag. Damir Lukežič , Lek d.d.
12.30	Otvoritev laboratorija za virtualno resničnost
12.45	Pogostitev
13.15	Predstavitev virtualnih točk 1. Sprehodimo se po površini virusa SARS-CoV-2 (izr. prof. dr. Marko Jukič) 2. Sidranje učinkovine v terapevtsko tarčo (izr. prof. dr. Marko Jukič) 3. Poglejmo molekule življenja od blizu (izr. prof. dr. Marko Jukič) 4. Trening vodenja trifazne separacije (prof. dr. Zorka Novak Pintarič) 5. Zagotovimo stabilno proizvodnjo zelenega vodika (prof. dr. Zorka Novak Pintarič)
14.00	Praktični preizkus virtualnih točk in druženje