



**SVEUČILIŠTE SJEVER**  
**23.-26.4.2024.**  
**sc Varaždin / sc Koprivnica**



**FESTIVAL ZNANOSTI**  
**2024.: INTELIGENCIJA**

23.-26.4.  
festivalznanosti.hr

UNIVERSITY NORTH

**Dani otvorenih vrata**

VŽKC MMI

SVEUČILIŠTE SJEVER

# SVEUČILIŠTE SJEVER, SVEUČILIŠNI CENTAR VARAŽDIN

**UTORAK, 23.4.2024.**

Vrijeme	Dvorana	Naslov	Voditelji i suradnici
11:00 - 12:00	UNIN1-23	Zlatni rez u tipografiji	<i>Petar Miljković</i>
11:00 - 11:20	UNIN2-102	Europski satelitski navigacijski sustav - Galileo	<i>Danko Markovinović, Olga Bjelotomić Oršulić, Vlado Cetl, Nikola Kranjčić, Hrvoje Matijević, Sanja Šamanović</i>
11:20 - 11:40	UNIN2-102	Tehnička promatranja brana na Dravi	<i>Tanja Trabe Baranašić, Danko Markovinović</i>
11:40 - 12:00	UNIN2-102	Fotogrametrija i geoinformacije u industriji videoigara	<i>Sanja Šamanović, Josip Nađ, Sven Volf, Domenico Strahija, Tin Tompić</i>
11:00 - 11:30 13:00 - 13:30	UNIN3-216	3D autostereoskopski prikaz oblaka točaka i primjena umjetne inteligencije	<i>Emil Dumić, Srđan Skok</i>
11:30 - 12:00 13:30 - 14:00	UNIN3-216	Pametni nadzor i upravljanje vjetroelektranama korištenjem interneta stvari IoT	<i>Srđan Skok, Emil Dumić</i>
12:00 - 12:30 13:00 - 13:30	UNIN1-26	Emocionalna inteligencija i obrazovanje	<i>Ivana Benjak, Anica Hunjet</i>
12:30 - 13:00 13:30 - 14:00	UNIN1-26	Percepcija inteligencije i ključ za uspjeh	<i>Doroteja Mandarić, Anica Hunjet</i>
11:00 - 11:30 13:00 - 13:30	UNIN2-106	Primjena inteligencije u pružanju prve pomoći u hitnim situacijama	<i>Mario Matoc, Luka Đuran, Zoran Žeželj, Valentina Novak</i>
11:30 - 12:00 13:30 - 14:00	UNIN2-111	Inteligentni pristup spolnom zdravlju mladih: Promicanje inteligentnih odluka i prevencija	<i>Tomislav Meštrović, Sonja Obranić, Tina Košanski, Alena Futac Tremški, Ksenija Begović, Tara Vukmirić, Edita Ziju, Ines Marinković</i>
12:00 - 12:30 14:00 - 14:30	UNIN2-111	Inteligentno, ali i problematično korištenje interneta	<i>Valentina Novak, Valentina Vincek, Luka Novosel, Ana Marija Polanec,</i>

*Edita Bistrović, Nina Bedeković, Jelena Ranogajec*

---

11:30 - 12:00 13:30 - 14:00	UNIN2-101	Utjecaj pojedinih namirnica te komponenti energetske pića na koncentraciju i inteligenciju adolescenata	<i>Neuberg Marijana, Rosana Ribić, Željka Kanižaj, Izabela Gloc, Daniela Udiljak, Davor Balog, Irena Bunčić</i>
12:00 - 12:30 14:00 - 14:30	UNIN2-101	Supstitucijske ovisnosti (alkohol, droge, duhanski proizvodi), te utjecaj istih na inteligenciju osobe	<i>Vincek Valentina, Ivana Herak, Nika Stojsavljević, Leonarda Vrban, Helena Kranjec, Antonia Badžek, Gabrijela Matošević</i>
12:30 - 13:00 14:00 - 14:30	UNIN1-36	Kreativna destrukcija kao rezultat inovacija	<i>Lana Soldo</i>
11:00 - 11:45 12:30 - 13:15	UNIN2-108	Umjetna inteligencija na čelu promjena	<i>Božo Soldo, Kristijan Čehulić</i>
12:00 - 12:45	UNIN1-33	Esencija inteligencije: Pametniji smo nego što mislimo?	<i>Ivana Grabar, Marijana Kolednjak, Manuela Filipec</i>
12:00 - 13:00	UNIN1-26	Simulacija akutnog opitog stanja - Želiš li vidjeti svijet iz akutnog opitog stanja?	<i>Vesna Mijoč, Ivica Matić, Irena Ganjuga</i>
12:00 - 12:30 14:00 - 14:30	UNIN1-2	Primjena umjetne inteligencije u području logistike i mobilnosti	<i>Predrag Brlek, Nikola Biškup, Nives Domjan Kačarević</i>

---