

**Terminski plan aktivnosti tijela HATZ-a
u sklopu Programa obilježavanja 25. obljetnice HATZ-a**

Red. br.	Tijelo HATZ-a	Vrsta aktivnosti i naslov	Organizator	Nositelj ili predavač	Datum i vrijeme održavanja	Mjesto održavanja	Internetska stranica
1.	Znanstveno vijeće	Predavanje „Otkriće i mjerenje svojstava Higgsovog bozona“	HATZ i FSB	Prof. dr. sc. Ivica Puljak	30.01.2018. u 18:00 sati	FSB	www.hatz.hr
2.	Centar za prometno inženjerstvo	Predavanje „Mjesto i uloga Jadransko-Jonskog koridora u prometnom i gospodarskom sustavu Republike Hrvatske“.	HATZ	Prof.dr.sc.Ivan Miloš	14.02.2018.	HATZ	-
3.	Odjel arhitekture i urbanizma	Stručni skup „Zgrade gotovo nulte energije (nZEB)/ povezivanjem znanosti, inovacija i gospodarstva	HATZ i AF	Prof. dr. sc. Zoran Veršić	22.02.2018.	AF	www.nzeb.hr
4.	Odjel elektrotehnike i elektronike	Predavanje - P1 „ <i>The medium to long-term occupation of research fields: mobility and transport, production and services, health and the environment, protection and security, communication and knowledge, energy and raw materials</i> “	ELO TVZ & ITK	Dr. sc. Zdenko Balaž	05.03.2018. 17:00h	ELO - Konavoska 2	+
5.	Odjel elektrotehnike i elektronike	Predavanje - P2 „ <i>Collaborate with the partner universities of the evolving "Community Cognitive Cybernetics" (CCC)</i> “	ELO TVZ & ITK	Dr. sc. Zdenko Balaž	06.03.2018. 17:00h	ELO- Konavoska 2	+
6.	Odjel elektrotehnike i elektronike	Predavanje - P3 „ <i>Development and establishment of a stock exchange for the exchange of scientists and students in research and development projects - Support for the content of the global Cognitive Cybernetics course</i> “	ELO TVZ & ITK	Dr.sc. Zdenko Balaž	08.03.2018. 17:00h	ELO- Konavoska 2	+

7.	Odjel elektrotehnike i elektronike	Tribina -T1 <i>„Memorandum of Understanding as Action Plan between the University of Applied Science Zagreb, Croatia - Electrical Engineering Department and the ITK Engineering AG Business Unit Cognitive Interoperation Solution Rülzheim, Germany“ (Part 1)</i>	ELO TVZ & ITK	Dr. sc. Zdenko Balaž/ Prof. dr. sc. Meštrović Krešimir	09.03.2018. 17:00h	HATZ	+
8.	Odjel elektrotehnike i elektronike	Predavanje - P4 <i>„Institute for Cognitive Cybernetics - Transfer of technology between research, business and politics, Acquisition of close to business and application-oriented research projects for the long-term financing for the long-term financing“</i>	ELO TVZ & ITK	Dr. sc. Zdenko Balaž	12.03.2018. 17:00h	ELO-Konavoska 2	+
9.	Odjel sustava i kibernetike	Tjedan mozga	HIIM, MF ZG, HDN, ZCI KTN	Prof. dr. sc. Mario Cifrek	12. – 18. 3. 2018.	HIIM, FER Zagreb	Tjedan mozga
10.	Odjel elektrotehnike i elektronike	Predavanje - P5 <i>„Institute for Cognitive Cybernetics - Development of a start-up concept (legal form, capitalization, localization, contracting, initial equipment, etc.)“</i>	ELO TVZ & ITK	Dr.sc. Zdenko Balaž	13.03.2018. 17:00h	ELO-Konavoska 2	+
11.	Odjel prometa	Okrugli stol <i>„Upravljanje mobilnošću-put ka konkurentnoj turističkoj destinaciji“</i>	FTHM, Opatija HATZ,Odjel za promet FPZ, Zagreb	Prof. dr. sc Edna Mrnjavac	15.03.2018.	FTHM, Opatija	www.fthm.hr
12.	Odjel elektrotehnike i elektronike	Okrugli stol - OS1 <i>„Memorandum of Understanding as Action Plan between the University of Applied Science Zagreb, Croatia - Electrical Engineering Department and the ITK Engineering AG Business Unit Cognitive Interoperation Solution Rülzheim, Germany“ (Part 2)</i>	ELO TVZ & ITK	Dr. sc. Zdenko Balaž/ Prof. dr. sc. Krešimir Meštrović	15.03.2018. 17:00h	HATZ	+

13.	Odjel elektrotehnike i elektronike	Okrugli stol - OS2 „Memorandum of Understanding as Action Plan between the University of Applied Science Zagreb, Croatia - Electrical Engineering Department and the ITK Engineering AG Business Unit Cognitive Interoperation Solution Rülzheim, Germany“ (Part 3)	ELO TVZ & ITK	Dr. sc. Zdenko Balaž/ Prof. dr. sc. Krešimir Meštrović	16.03.2018. 17:00h	HATZ	+
14.	Znanstveno vijeće	Predavanje „Povijest jednadžbi matematičke fizike: od Newtonovih aksioma do principa simetrije“	HATZ – Znanstveno vijeće i FSB	Prof. dr. sc. Zvonimir Šikić	28.03.2018. u 18:00 sati	Velika vijećnica FSB-a u ZG	www.hatz.hr
15.	Odjel rudarstva i metalurgije	Predavanje „Otkrivanje tople vode: zašto je geotermalna energija dobitna karta hrvatske energetike“	RGNF	Dragutin Domitrović, dipl. ing. naft. rud.	26.03.2018 u 17 h	RGNF, Predavaonica P6 002	www.hatz.hr www.rgn.hr
16.	Odjel elektrotehnike i elektronike	Konferencija „Istraživanje i razvoj u ICT području u RH“	FER, HATZ	Doc. dr. sc. Stjepan Groš/Prof. dr. sc. Adrijan Barić	4.4.2018.	FER	+
17.	Odjel kemijskog inženjerstva	Predavanje „Proizvodnja jednostavnog mineralnog dušičnog gnojiva u obliku dvostruke soli amonijevog sulfonitrata“		Nenad Zečević, dipl. inž. kem.	09.04.2018. u 14:00 h	HGK, Rooseveltov trg 2, Zagreb	
18.	Odjel rudarstva i metalurgije	Predavanje „Projekt MIN-GUIDE i strategija gospodarenja mineralnim sirovinama u EU“	RGNF	Prof. dr. sc Darko Vrkljan	09.04.2018. u 17 h	RGNF	www.rgn.hr www.hatz.hr
19.	Centar za zaštitu okoliša i razvoj održivih tehnologija	Tribina „Suradnja sveučilišta i gospodarstva – primjer dobre prakse: tvrtka Tehnix d.o.o.“	Sveučilište u Zagrebu	Prof. dr. sc. Miljenko Šimpraga/ Đuro Horvat/ Prof. dr. sc. Bruno Zelić	11.04.2018. u 11:00	UNIZG Aula	www.unizg.hr http://cirtt.unizg.hr www.hatz.hr
20.	Odjel sustava i kibernetike	Okrugli stol „Kibernetičko-fizikalni sustavi i Internet stvari“	HGK, ICENT	Prof. dr. sc. Nedjeljko Perić i drugi	11. 4. 2018. 14:00-16:15	HGK Draškovićeve 46	www.hatz.hr www.hgk.hr http://www.icent.hr/
21.	Odjel sustava i kibernetike	Predavanje „Primjene suvremenih tehnologija u medicini“	AMAC FER	Prof. dr. sc. Mario Cifrek	11. 4. 2018. 17:00	FER Zagreb	AMAC-FER
22.	Odjel	Predavanje	Xellia	Dr. sc. Aleksandar	travanj 2018.	FKIT ZG ili	

	kemijskog inženjerstva	„Utjecaj umjetne inteligencije na farmaceutsku industriju i pripadajuće obrazovanje“	Pharmaceuticals	Danilovski		Knjižnica HAZU-a	
23.	Odjel sustava i kibernetike	Izdavanje Glasnika HATZ-a na temu radova iz računalnog vida i obradbe slike	prof. dr. sc. Tomislav Pribanić,	Prof. dr. sc. Sven Lončarić i drugi	svibanj 2018.		
24.	Odjel rudarstva i metalurgije	„DIM ESEE – cjeloživotno učenje unutar edukacijskih programa EIT Raw Materials“	RGNF	Dr. sc. Markus Klein i drugi	09.05.2018. u 18 h	Tehnički muzej	www.rgn.hr www.hatz.hr www.tehnicki-muzej.hr
25.	Odjel kemijskog inženjerstva	Predavanje „Važnost inženjerskih znanja i vještina u istraživanju i oblikovanju inovativnih proizvoda“	PLIVA	Dr. sc. Ernest Meštrović	svibanj ili lipanj 2018.	KD Pliva Prilaz baruna Filipovića 25, Zagreb	
26.	Odjel energijskih sustava	Okrugli stol U okviru konferencija Dani vodika	HATZ	Prof. dr. sc. Neven Duić	svibanj 2018.		
27.	HATZ	Svečana skupština HATZ-a	HATZ	HATZ	21. svibnja 2018. 12:00-18:00 h	SGV, Ulica sv. Ćirila i Metoda 5 + Palača Dverce, Katarinin trg 6	www.hatz.hr
28.	Odjel elektrotehnike i elektronike	Radionica «Japan – Croatia Integrated Circuit Design Workshop 2018»	FER, HATZ	Prof. dr. sc. Adrijan Barić	21-22.5.2018.	FER	
29.	Odjel rudarstva i metalurgije	Predavanje „Uloga LNG terminala u opskrbi Hrvatske prirodnim plinom“	RGNF	Prof. dr. sc. Katarina Simon	28.05. 2018. u 17 h	RGNF	www.rgn.hr www.harz.hr
30.	Odjel energijskih sustava	„Uloga nuklearne energije u održivom razvoju i sinergija s obnovljivim izvorima“	HATZ, Hrvatsko nuklearno društvo	Prof.dr.sc. Bojan Petrović	28.05.2018 u 18:00 h	FER u Sivoj vijećnici	
31.	Odjel	Predavanje	Centar GF	Prof. dr. sc. Stjepan	12.06.2018.	GF Zagreb,	www.grad.hr

	građevinarstva i geodezije	„Projekti modernizacije željezničke infrastrukture u Hrvatskoj – gdje smo pogriješili?“	Zagreb	Lakušić			www.hatz.hr
32.	Odjel energijskih sustava	Okrugli stol U okviru konferencije HND <i>Knowledge Management in the Areas of Nuclear Safety, Security, Safeguards and Engineering</i>	HND, HATZ	Prof. dr. sc. Neven Duić/prof. dr. sc. Davor Grgić	3. do 6. lipanj 2018.	Hotel Kolovare, Zadar	www.nuclear-option.org
33.	Centar za razvojne studije i projekte	Predavanje „Istraživanje deformacija Zemljine površine korištenjem InSAR snimaka“	Centar GF	Prof. dr. sc. Boško Pribičević	19.06.2018.	GF Zagreb,	www.grad.hr www.hatz.hr
34.	Odjel sustava i kibernetike	Predavanje „Robotika mijenja industriju i društvo - prilike i rizici“	AMAC FER	Prof. dr. sc. Ivan Petrović	lipanj 2018.	FER Zagreb	AMAC-FER
35.	Centar za prometno inženjerstvo	Predavanje Projekt ISRCE <i>(Intermodal Sysem Rijeka Central Europe)</i> “	HATZ	Prof. dr. sc. Ivan Miloš	21.06.2018.	Prostorije HATZ	-
36.	Odjel sustava i kibernetike	Okrugli stol <i>"Autonomous systems as a part of civil society"</i>	<i>The 26th Mediterranean an Conference on Control and Automation</i>	Prof. dr. sc. Stjepan Bogdan	19-22.06.2018.	Zadar	MCCA
37.	Odjel kemijskog inženjerstva	Predavanje „Važnost inženjerskih znanja i vještina u istraživanju i oblikovanju inovativnih proizvoda“	PLIVA	Dr. sc. Ernest Meštrović	svibanj ili lipanj 2018.	KD Pliva, Prilaz baruna Filipovića 25, Zagreb	
38.	Odjel elektrotehnike i elektronike	Konferencija AAAA 2018 Zagreb	FER, HATZ, FPZ	Prof.dr.sc. Siniša Fajt	20. – 21.9.2018.	SUZ	
39.	Odjel kemijskog inženjerstva	Predavanje „Na putu do niskougličnih motornih goriva“	HAZU	Prof. dr. sc. Ante Jukić	listopad 2018.	Knjižnica HAZU-a Ili FKIT	
40.	Centar za zaštitu okoliša i razvoj održivih	Radionica „Kompostiranje biorazgradive frakcije komunalnog otpada“	FKIT, Tehnix i Zagrebački holding	Izv. prof. dr. sc. Marija Vuković Domanovac i Prof. dr. sc. Bruno Zelić	05.10.2018. u 09:00	Vijećnica FKIT-a	www.fkit.hr www.hatz.hr

	tehnologija						
41.	Odjel za energijske sustave	Okrugli stol Energetska tranzicija	HATZ	Prof. dr. sc. Neven Duić	listopad 2018.	FER	
42.	Odjel sustava i kibernetike	Okrugli stol Svjetski trendovi razvoja biomedicinskog inženjerstva	HGK, ICENT	Prof. dr. sc. Nedjeljko Perić	10. 10. 2018. 14:00-16:15	Zagreb HGK, Draškovićeve 46	http://www.icent.hr/
43.	Odjel elektrotehnike i elektronike, Odjel energijskih sustava	Konferencija SST2018 Osijek	FERIT, HATZ, IEEE	Prof. dr. sc. Drago Žagar/ Prof. dr. sc. Neven Duić	10. – 12.10.2018.	Hotel Osijek	http://sst-conference.org/
44.	Centar za zaštitu okoliša i razvoj održivih tehnologija	Radionica / Seminar „Tehnologija dobivanja i značajke kvalitete naftnih motornih goriva i biogoriva te pratećih zakona i pravilnika“	HD KIT	Prof. dr. sc. Ante Jukić; Prof. dr. sc. Elvira Vidović i Dr. sc. Fabio Faraguna	19.10.2018. u 09:00	HIS, Berislavićeve 6 ili FKIT	www.hdki.hr www.hatz.hr
45.	Odjel energijskih sustava	Okrugli stol U okviru konferencije MEDPOWER 2018	MEDPOWER, HATZ	Prof. dr.sc. Neven Duić/ Prof. dr. sc. Igor Kuzle	12. do 15. 11.2018.	Hotel Croatia, Cavtat	http://medpower2018.com/
46.							

Napomena:

Tablica je sastavljena prema prikupljenim informacijama od Odjela, Odbora i Centara. Možebitno se potkrala pokoja pogreška pa vas molimo da nam dojavite ukoliko je primijetite;

Molimo vas da redovito pratite informacije na portalu **Akademije tehničkih znanosti Hrvatske** zbog možebitnih promjena ili dodatnih aktivnosti Akademije koje ovdje nisu navedene;

Hvala, Uprava HATZ-a

U Zagrebu, 17. travnja 2018.