



**PROGRAM TEMELJNOG STRUČNOG USAVRŠAVANJA
HRVATSKE KOMORE INŽENJERA STROJARSTVA
ZA RAZDOBLJE**



1. SIJEČNJA 2017. GODINE DO 31. PROSINCA 2017. GODINE

**HRVATSKA KOMORA
INŽENJERA STROJARSTVA**

Tablica 1 OSNOVNI PODACI O STRUČNIM SKUPOVIMA

R. br.	NAZIV TEME*	NAZIV SKUPA I NAZIV PREDAVANJA	Oblik SU**	Organizator skupa / predavanja	Predavači	Broj planiranih sati po skupu	Termin održavanja	Mjesto održavanja
1.		MODUL B.2.1 NERAZORNE METODE ISPITIVANJA OPREME POD TLAKOM VISOKE RAZINE OPASNOSTI		HKIS	Miroslav Vukčević Ivica Veljača doc. dr. sc Zoran Kožuh dr. sc. Ivica Garašić doc. dr. sc Vesna Alar Miroslav Omelić Dario Karlovčan		21.2.2017.	Zagreb
	TO	1. Postupanje tijekom zamjene postojeće opreme pod tlakom (visoke razine opasnosti) novom u procesnim postrojenjima Petrokemije Kutina - Primjeri iz prakse				1		
	TO	2. Primjena nerazornih metoda ispitivanja kod opreme pod tlakom (visoke razine opasnosti) - Primjeri iz prakse				1		
	TO	3. Sustav osiguravanja kvalitete zavarenih spojeva na opremi pod tlakom visoke razine opasnosti				1		
	TO	4. Problematika zavarivanja i ispitivanja kod zamjena cijevnih lukova pregrijača pare kotlova - Primjeri iz prakse	S			1		
	TO	5. Pojavni oblici korozijskih oštećenja na opremi pod tlakom				1		

	TO	6. Kompjuterska radiografija				1		
	TO	7. Predstavljanje radne upute mjerenje debljine stjenke spremnika za UNP kao zamjena za unutarnji pregled				1		
	TO	8. Okrugli stol	OS			1		
2.		5. MEĐUNARODNI KONGRES – DANI INŽENJERA STROJARSTVA		HKIS	Autori prijavljenih radova		29.- 31.3.2017.	Vodice
	R	1. Zakonska regulativa u graditeljstvu	K			4		
	E	2. Energetska učinkovitost				8		
	E	3. Energetika				8		
3.		PROPISI ZAŠTITE OD POŽARA		HKIS PO Rijeka	Ivica Barak Rajko Forempoher Zlatko Bukša		ožujak 2017.	Rijeka
	R	1. Pravilnik o otpornosti na požar i drugim zahtjevima koje građevine moraju zadovoljiti u slučaju požara – osnovne odredbe i pojmovi				2		
	R	2. Pravilnik o otpornosti na požar i drugim zahtjevima koje građevine moraju zadovoljiti u slučaju požara – tumačenja i vezane norme	S			2		
	R	3. Pravilnik o otpornosti na požar i drugim zahtjevima koje građevine moraju zadovoljiti u slučaju požara – primjeri primjene				2		
4.		MODUL B.3 KOTLOVI I KOTLOVSKA POSTROJENJA		HKIS		8	travanj 2017.	Zagreb
	TO		S					

5.	R	TEHNIČKA REGULATIVA GRADNJE RH I EU	OS	HKIS PO Varaždin	Ivan Husnjak Tomislav Tkalčić	3	travanj 2017.	Koprivnica/ Varaždin
6.		STRUČNO PUTOVANJE	SP	HKIS PO Zagreb	-	4	12.-15.5. 2017.	-
7.	TTS	OPTIMALNO VENTILIRANJE PROFESIONALNIH KUHINJSKIH PROSTORA SA SUSTAVOM ŠTEDNIH KUHINJSKIH NAPA ZAGREBAČKI ENERGETSKI TJEDAN	S	HKIS PO Rijeka / Sytemair d.o.o.	Florijan Renar Tomislav Kovačević	6	svibanj 2017.	Rijeka
8.	E TTS		S	HKIS Zagreb	Autori prijavljenih radova	4 4	svibanj 2017.	Zagreb
9.	E TTS TTS	PREZENTACIJE ZNAČAJNIH PROJEKATA OVLAŠTENIH INŽENJERA STROJARSTVA S PODRUČJA PO VARAŽDIN	S	HKIS PO Varaždin	Ivan Husnjak Tomislav Tkalčić Dinko Sladoljev	2 2 2	svibanj 2017./ lipanj 2017	Koprivnica/ Varaždin
10.		STRUČNO PUTOVANJE	SP	HKIS PO Osijek	-	4	5.6.-9.6 2017.	-
11.	R	TEHNIČKA REGULATIVA GRADNJE RH I EU	OS	HKIS PO Osijek	Luka Čarapović Ivan Bošnjak	3	22.9.2017.	Osijek
12.	TO	MODUL A1: IZRADA PROJEKTNE I KONSTRUKCIJSKE DOKUMENTACIJE ZA OPREMU POD TLAKOM	S OS	HKIS		8	listopad 2017.	Zagreb
13.	TTS	STRUČNO PUTOVANJE	SP	HKIS PO Rijeka	-	4	listopad 2017.	-

14.	E	STRUČNO PUTOVANJE Obilazak novoizgrađenih energetskih postrojenja Podravke	SP	HKIS PO Varaždin	Ivan Husnjak	4	listopad 2017.	Koprivnica
15.	TO	MODUL B1: ULOGA I NADLEŽNOSTI INSTITUCIJA U PODRUČJU OPREME POD TLAKOM 1. Uloga i značaj Državnog zavoda za mjeriteljstvo u području opreme pod tlakom	S	HKIS	Božidar Ljubić Tihomir Babić Dario Karlovčan Miroslav Omelić Ante Dizdar Božidar Petranović Miroslav Vukčević Trpimir Širić	1	studeni 2017.	Zagreb
	TO	2. Postupci akreditacije u području opreme pod tlakom				1		
	TO	3. Poslovi Agencije za opremu pod tlakom prema važećim propisima Pripreme radnje i periodički pregled opreme pod tlakom				1		
	TO	4. NDT metode, kao dopuna prilikom pregleda i ispitivanja opreme pod tlakom u uporabi, izrada izvješća i potvrđivanje od strane OPT-AGEN				1		
	TO	5. Razvrstavanje opreme pod tlakom prema razini opasnosti - osvrt na Pravilnik o pregledima i ispitivanju opreme pod tlakom (NN 142/14), primjeri iz prakse				1		
	TO	6. Pregledi i ispitivanja malog spremnika za UNP, primjeri iz prakse	S			1		
	TO	7. Ispitivanje sigurnosnih ventila i izrada izvješća, nesukladnosti, primjeri iz prakse				1		
	TO	8. Izrada projektne dokumentacije za postojeće cjevovode u uporabi sukladno Pravilniku o				1		

	pregledima i ispitivanja opreme pod tlakom (NN 142/14), prikaz postojećeg stanja, primjeri iz prakse						
TO	9. Okrugli stol	OS				1	

*Naziv teme:

Regulativa – **R**

Energetika – **E**

Tlačna oprema – **TO**

Termotehnički sustavi i postrojenja – **TTS**

Konstrukcije – **K**

Poslovna tematika - **P**

**Oznake oblika stručnog usavršavanja (SU):

kongresi - **K**

seminari - **S**

radionice - **R**

okrugli stolovi - **OS**

stručne posjete - **SP**

IT stručno usavršavanje (webinar) - **IT**