

ТЕХНИКУМ ТАУРУНУМ
ВИСОКА ИНЖЕЊЕРСКА ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА
 Београд-Земун, Наде Димић 4

УЖЕ СТРУЧНЕ ОБЛАСТИ И ПРИПАДНОСТ ПРЕДМЕТА
УЖИМ ОБЛАСТИМА

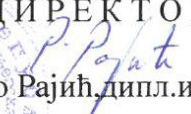
Области образовно-научних поља	Ужа област	Предмети у оквиру ужих области	
		шифра	Назив предмета
Интердисциплинарне студије	Примењена математика	0001.06	Математика А I
		0002.11	Математика А II
		0021.06	Математика Б
	Рачунарство и информатика	0017.11	Основе примене рачунара у инжењерству
		0028.11	Информатика
		0513.11	Пројектовање применом рачунара
		1002.16	3D моделирање у инжењерству
		0511.11	Интернет и електронско пословање
		2106.18	IT у инжењерству
	Физичке науке	Примењена физика	0003.16
0007.16			Електротехника са електроником
Машинско инжењерство	Примењена механика	0004.11	Статика
		0005.11	Механика
		0022.11	Техничка механика
	Основе машинског инжењерства	0006.11	Отпорност материјала А
		0023.06	Отпорност материјала Б
		0008.11	Инжењерско цртање са нацртном геометријом
		0009.11	Машински елементи
		0024.11	Елементи машина и уређаја
		0068.16	Техничка хидромеханика
		0069.11	Основе механике флуида и струјних машина
		0010.16	Машински материјали
		0025.16	Технички материјали и погонске материје
		1005.16	Основе технике мерења
		1109.10	Технички прописи и стандарди
	2304.18	Методе испитивања услова радне околине	
	Термодинамика и термотехника	0061.16	Термодинамика и топлотни апарати
		0045.16	Процеси сагоревања и термоенергетска постројења
		0067.16	Пумпе, компресори и вентилатори

Машинско инжењерство	Термодинамика и термотехника	0064.16	Цевни водови	
		0144.16	Грејање, проветравање и индустријска вентилација	
		0218.16	Мотори и моторна возила	
		1105.16	Експлоатација термотехничких и термоенергетских постројења	
		1106.16	Гасне инсталације и опрема	
		1107.16	Регулисање процеса	
	Производне технологије у машинству	0111.11	Машинска обрада I	
		0112.11	НУ обрадни системи	
		0114.11	Машинска обрада II	
		0115.16	Алати и прибори	
		0116.16	Системи контроле у производном инжењерству	
		0117.16	Пројектовање технолошких процеса	
		0132.16	Аутоматизација производних процеса	
		1101.16	Технологије и програмирање CNC система	
		1114.16	Теорија и симулација процеса обраде	
		1103.16	Моделирање алата и прибора за CNC системе	
	Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду	Заштита од пожара	0312.16	Превентивна заштита од пожара и експлозија
			0313.16	Опрема и уређаји за гашење пожара и спасавање
			0316.11	Основи тактике гашења пожара
0317.16			Тактика гашења пожара	
0381.11			Техничко управљање ризицима у осигурању	
2111.18			Систем заштите и спасавања у ванредним ситуацијама	
2102.18			Форензичко инжењерство	
2104.18			Анализа и управљање ризиком	
2201.18			Опрема и инсталације за експлозивну атмосферу	
2204.18			Одржавање противпожарних система	
2205.18			Планирање и пројектовање мера за заштиту од пожара	
2203.18			Планирање заштите и спасавања у ванредним ситуацијама	
2202.18			Противпожарни системи	
2305.18			Електричне и громобранске заштитне инсталације	
2103.18			Пословне комуникације	
2101.18	Управљање документима			

	Безбедност и заштита на раду	0321.16	Систем безбедности и превентивни инжењеринг
		0322.16	Безбедност у изградњи и коришћењу грађевинских објеката
		0323.16	Надзор над применом прописа у безбедности и здрављу на раду
		0324.16	Средства и опрема за личну заштиту на раду
		0326.11	Објекти и инсталације намењени за радне процесе
		0325.11	Производни процеси и безбедност опреме за рад
		0213.16	Унутрашњи транспорт
		0065.16	Микроклима и радна околина
		2301.18	Безбедност машина
		2302.18	Управљање мерама за безбедан рад на градилиштима
		2110.18	Ергономија рада и
		2303.18	Управљање мерама за безбедан рад при коришћењу хемијских материја
	Медицина рада	0044.16	Медицина рада 1
		2105.18	Медицина рада 2
	Заштита животне средине	0048.11	Еколошки менаџмент
0042.11		Хемија	
0043.16		Опасне и штетне материје и заштита животне средине	
0121.11		Индустријски менаџмент	
Филолошке науке	Стручни енглески језик	0012.06	Енглески језик
Индустријско инжењерство и инжењерски менаџмент	Инжењерски менаџмент	0314.16	Управљање у заштити и спасавању
		0125.16	Финансијски менаџмент и пословно уговарање
		0019.16	Управљање пројектима
Саобраћајно инжењерство	Пројектовање саобраћајних токова и организација саобраћаја и транспорта	0027.11	Понашање робе у транспорту
		0030.11	Организација и технологија друмског транспорта
		0212.11	Путнички саобраћајни терминали и аутобазе
		0215.11	Јавни градски превоз
		0217.16	Интегрални транспорт
		0026.16	Теорија саобраћајних токова
		0211.16	Путеви и уличне мреже
	1201.16	Шпедиција са логистиком транспорта	
Безбедност и	0216.11	Безбедност саобраћаја	

	регулисање саобраћаја	0214.16	Регулисање саобраћаја
		0282.11	Осигурање и процена штете
		0137.11	Експлоатација и одржавање техничких средстава
		1204.10	Превентива и кампање у безбедности саобраћаја
		1205.15	Анализе и увиђаји саобраћајних незгода
		1206.15	Вештачење саобраћајних незгода

15.06.2018. год.

ДИРЕКТОР

 др Раденко Рајић, дипл. инж. маш.

