

# Рапоред полагања испита

школске године

**2018/19.**

Ниво студија	<b>Докторске академске студије</b>	
Студијски програм	<b>Машинско инжењерство</b>	

Акредитација	<b>2014</b>
Сатница испита	<b>15:00</b>

I година

КОД	НАЗИВ ПРЕДМЕТА	ЈАН	МАР	ЈУН	ЈУЛ	СЕП 1	СЕП 2	СЕП 3
<b>Код</b>	<b>Обавезни предмети</b>							
<b>3101</b>	Одабрана поглавља из више математике	11.02.2019.	16.03.2019.	10.06.2019.	01.07.2019.	20.08.2019.	04.09.2019.	19.09.2019.
<b>3102</b>	Нумеричке методе	29.01.2019.	16.03.2019.	13.06.2019.	05.07.2019.	23.08.2019.	07.09.2019.	23.09.2019.
<b>3103</b>	Методе и организација научно-истраживачког рада	13.02.2019.	16.03.2019.	12.06.2019.	03.07.2019.	22.08.2019.	06.09.2019.	21.09.2019.
<b>Код</b>	<b>Предмети изборног блока 1</b>							
<b>3104</b>	Одабрана поглавља из теорије осцилација	14.02.2019.	16.03.2019.	13.06.2019.	04.07.2019.	23.08.2019.	07.09.2019.	23.09.2019.
<b>3105</b>	Одабрана поглавља из машинских конструкција и железничког машинства	14.02.2019.	16.03.2019.	13.06.2019.	04.07.2019.	23.08.2019.	07.09.2019.	23.09.2019.
<b>3106</b>	Одабрана поглавља из логистичких и транспортних система	14.02.2019.	16.03.2019.	13.06.2019.	04.07.2019.	23.08.2019.	07.09.2019.	23.09.2019.
<b>3107</b>	Одабрана поглавља из производно-информационих технологија и индустријског машинства	14.02.2019.	16.03.2019.	13.06.2019.	04.07.2019.	23.08.2019.	07.09.2019.	23.09.2019.
<b>3108</b>	Одабрана поглавља из мехатронике и управљање системима	14.02.2019.	16.03.2019.	13.06.2019.	04.07.2019.	23.08.2019.	07.09.2019.	23.09.2019.
<b>3109</b>	Транспортни процеси у енергетици и процесној техници	14.02.2019.	16.03.2019.	13.06.2019.	04.07.2019.	23.08.2019.	07.09.2019.	23.09.2019.

Код	Предмети изборног блока 2							
3110	Аналитичка механика	18.02.2019.	16.03.2019.	14.06.2019.	05.07.2019.	27.08.2019.	11.09.2019.	26.09.2019.
3111	Теорија композитних структура	18.02.2019.	16.03.2019.	14.06.2019.	05.07.2019.	27.08.2019.	11.09.2019.	26.09.2019.
3112	Теорија еластичности и механика лома	18.02.2019.	16.03.2019.	14.06.2019.	05.07.2019.	27.08.2019.	11.09.2019.	26.09.2019.
3113	Теорија плоча и љуски	18.02.2019.	16.03.2019.	14.06.2019.	05.07.2019.	27.08.2019.	11.09.2019.	26.09.2019.
3114	Иновациони менаџмент	18.02.2019.	16.03.2019.	14.06.2019.	05.07.2019.	27.08.2019.	11.09.2019.	26.09.2019.
3115	Трибологија машинских система	18.02.2019.	16.03.2019.	14.06.2019.	05.07.2019.	27.08.2019.	11.09.2019.	26.09.2019.
3116	Поузданост машинских система	18.02.2019.	16.03.2019.	14.06.2019.	05.07.2019.	27.08.2019.	11.09.2019.	26.09.2019.
3117	Интегрални развој производа	18.02.2019.	16.03.2019.	14.06.2019.	05.07.2019.	27.08.2019.	11.09.2019.	26.09.2019.
3118	Оптимизација машинских конструкција и система	18.02.2019.	16.03.2019.	14.06.2019.	05.07.2019.	27.08.2019.	11.09.2019.	26.09.2019.
3119	Лаке машинске конструкције	18.02.2019.	16.03.2019.	14.06.2019.	05.07.2019.	27.08.2019.	11.09.2019.	26.09.2019.
3120	City логистика	18.02.2019.	16.03.2019.	14.06.2019.	05.07.2019.	27.08.2019.	11.09.2019.	26.09.2019.
3121	Оптимизација транспортних система	18.02.2019.	16.03.2019.	14.06.2019.	05.07.2019.	27.08.2019.	11.09.2019.	26.09.2019.
3122	Савремене производне технологије	18.02.2019.	16.03.2019.	14.06.2019.	05.07.2019.	27.08.2019.	11.09.2019.	26.09.2019.
3123	Моделирање и симулација обрадних средстава	18.02.2019.	16.03.2019.	14.06.2019.	05.07.2019.	27.08.2019.	11.09.2019.	26.09.2019.
3124	Виртуелни развој производа и технологија	18.02.2019.	16.03.2019.	14.06.2019.	05.07.2019.	27.08.2019.	11.09.2019.	26.09.2019.
3125	Логичка синтеза дигиталних система	18.02.2019.	16.03.2019.	14.06.2019.	05.07.2019.	27.08.2019.	11.09.2019.	26.09.2019.
3126	Инжењеринг ткива	18.02.2019.	16.03.2019.	14.06.2019.	05.07.2019.	27.08.2019.	11.09.2019.	26.09.2019.

<b>3127</b>	Технологије пластичности	18.02.2019.	16.03.2019.	14.06.2019.	05.07.2019.	27.08.2019.	11.09.2019.	26.09.2019.
<b>3128</b>	Моделирање знања	18.02.2019.	16.03.2019.	14.06.2019.	05.07.2019.	27.08.2019.	11.09.2019.	26.09.2019.
<b>3129</b>	Напредне методе геометријског моделирања	18.02.2019.	16.03.2019.	14.06.2019.	05.07.2019.	27.08.2019.	11.09.2019.	26.09.2019.
<b>3130</b>	Динамика машина	18.02.2019.	16.03.2019.	14.06.2019.	05.07.2019.	27.08.2019.	11.09.2019.	26.09.2019.
<b>3131</b>	Компоненте система аутоматског управљања	18.02.2019.	16.03.2019.	14.06.2019.	05.07.2019.	27.08.2019.	11.09.2019.	26.09.2019.
<b>3132</b>	Информатика у мехатроници	18.02.2019.	16.03.2019.	14.06.2019.	05.07.2019.	27.08.2019.	11.09.2019.	26.09.2019.
<b>3133</b>	Енергетска и ексергетска анализа процеса у енергетици и процесној техници	18.02.2019.	16.03.2019.	14.06.2019.	05.07.2019.	27.08.2019.	11.09.2019.	26.09.2019.
<b>3134</b>	Термодинамика вишефазних струјања	18.02.2019.	16.03.2019.	14.06.2019.	05.07.2019.	27.08.2019.	11.09.2019.	26.09.2019.
<b>3135</b>	Виши курс технике пречишћавања	18.02.2019.	16.03.2019.	14.06.2019.	05.07.2019.	27.08.2019.	11.09.2019.	26.09.2019.
<b>3136</b>	Виши курс механике флуида са теоријом граничног слоја	18.02.2019.	16.03.2019.	14.06.2019.	05.07.2019.	27.08.2019.	11.09.2019.	26.09.2019.
<b>3137</b>	Теорија турбомашина	18.02.2019.	16.03.2019.	14.06.2019.	05.07.2019.	27.08.2019.	11.09.2019.	26.09.2019.
<b>3138</b>	Теорија турбулентног струјања	18.02.2019.	16.03.2019.	14.06.2019.	05.07.2019.	27.08.2019.	11.09.2019.	26.09.2019.
<b>3139</b>	Теорија транспорта у струји флуида	18.02.2019.	16.03.2019.	14.06.2019.	05.07.2019.	27.08.2019.	11.09.2019.	26.09.2019.
<b>Код</b>	<b>Предмети изборног блока 3</b>							
<b>3140</b>	Теорија нелинеарних осцилација	19.02.2019.	16.03.2019.	17.06.2019.	08.07.2019.	28.08.2019.	12.09.2019.	27.09.2019.
<b>3141</b>	Осцилације и стабилност еластичних тела	19.02.2019.	16.03.2019.	17.06.2019.	08.07.2019.	28.08.2019.	12.09.2019.	27.09.2019.
<b>3142</b>	Виртуелни развој производа	19.02.2019.	16.03.2019.	17.06.2019.	08.07.2019.	28.08.2019.	12.09.2019.	27.09.2019.
<b>3143</b>	Пројектовање железничких возила	19.02.2019.	16.03.2019.	17.06.2019.	08.07.2019.	28.08.2019.	12.09.2019.	27.09.2019.

<b>3144</b>	Пројектовање погонских система	19.02.2019.	16.03.2019.	17.06.2019.	08.07.2019.	28.08.2019.	12.09.2019.	27.09.2019.
<b>3145</b>	Редуктори и мултипликатори	19.02.2019.	16.03.2019.	17.06.2019.	08.07.2019.	28.08.2019.	12.09.2019.	27.09.2019.
<b>3146</b>	Симулација у развоју производа	19.02.2019.	16.03.2019.	17.06.2019.	08.07.2019.	28.08.2019.	12.09.2019.	27.09.2019.
<b>3147</b>	Методе одлучивања	19.02.2019.	16.03.2019.	17.06.2019.	08.07.2019.	28.08.2019.	12.09.2019.	27.09.2019.
<b>3148</b>	Интелигентни транспортни системи	19.02.2019.	16.03.2019.	17.06.2019.	08.07.2019.	28.08.2019.	12.09.2019.	27.09.2019.
<b>3149</b>	Нелинеарна структурна анализа у транспортној техници применом МКЕ	19.02.2019.	16.03.2019.	17.06.2019.	08.07.2019.	28.08.2019.	12.09.2019.	27.09.2019.
<b>3150</b>	Напредне неконвенционалне обраде	19.02.2019.	16.03.2019.	17.06.2019.	08.07.2019.	28.08.2019.	12.09.2019.	27.09.2019.
<b>3151</b>	Интелигентни производни системи	19.02.2019.	16.03.2019.	17.06.2019.	08.07.2019.	28.08.2019.	12.09.2019.	27.09.2019.
<b>3152</b>	Интеграција и интероперабилност система	19.02.2019.	16.03.2019.	17.06.2019.	08.07.2019.	28.08.2019.	12.09.2019.	27.09.2019.
<b>3153</b>	Напредни флексибилни производни системи	19.02.2019.	16.03.2019.	17.06.2019.	08.07.2019.	28.08.2019.	12.09.2019.	27.09.2019.
<b>3154</b>	Рачунарски подржано моделирање и управљање пословних процеса	19.02.2019.	16.03.2019.	17.06.2019.	08.07.2019.	28.08.2019.	12.09.2019.	27.09.2019.
<b>3155</b>	Интегрисани развој пнеуматика	19.02.2019.	16.03.2019.	17.06.2019.	08.07.2019.	28.08.2019.	12.09.2019.	27.09.2019.
<b>3156</b>	Пројектовање медицинских уређаја и имплантаната	19.02.2019.	16.03.2019.	17.06.2019.	08.07.2019.	28.08.2019.	12.09.2019.	27.09.2019.
<b>3157</b>	Дигитална и аналогна обрада информација у мехатроничким системима	19.02.2019.	16.03.2019.	17.06.2019.	08.07.2019.	28.08.2019.	12.09.2019.	27.09.2019.
<b>3158</b>	Пројектовање оптичких система	19.02.2019.	16.03.2019.	17.06.2019.	08.07.2019.	28.08.2019.	12.09.2019.	27.09.2019.
<b>3159</b>	Дигитални системи управљања у мехатроници	19.02.2019.	16.03.2019.	17.06.2019.	08.07.2019.	28.08.2019.	12.09.2019.	27.09.2019.
<b>3160</b>	Одабрана поглавља из централног грејања и топлификације	19.02.2019.	16.03.2019.	17.06.2019.	08.07.2019.	28.08.2019.	12.09.2019.	27.09.2019.
<b>3161</b>	Прелазни процеси у енергетици и процесној техници	19.02.2019.	16.03.2019.	17.06.2019.	08.07.2019.	28.08.2019.	12.09.2019.	27.09.2019.

<b>3162</b>	Пренос топлоте и масе у флуидизованим системима	19.02.2019.	16.03.2019.	17.06.2019.	08.07.2019.	28.08.2019.	12.09.2019.	27.09.2019.
<b>3163</b>	Обновљиви извори енергије	19.02.2019.	16.03.2019.	17.06.2019.	08.07.2019.	28.08.2019.	12.09.2019.	27.09.2019.
<b>3164</b>	Процеси и постројења заштите животне средине	19.02.2019.	16.03.2019.	17.06.2019.	08.07.2019.	28.08.2019.	12.09.2019.	27.09.2019.
<b>3165</b>	Моделирање у енергетици и процесној техници	19.02.2019.	16.03.2019.	17.06.2019.	08.07.2019.	28.08.2019.	12.09.2019.	27.09.2019.
<b>3166</b>	Модел контактне динамике флуида	19.02.2019.	16.03.2019.	17.06.2019.	08.07.2019.	28.08.2019.	12.09.2019.	27.09.2019.
<b>3167</b>	Теорија струјања кроз решетке турбомашина	19.02.2019.	16.03.2019.	17.06.2019.	08.07.2019.	28.08.2019.	12.09.2019.	27.09.2019.
<b>3168</b>	Нумеричке симулације струјања флуида	19.02.2019.	16.03.2019.	17.06.2019.	08.07.2019.	28.08.2019.	12.09.2019.	27.09.2019.
<b>КОД</b>	<b>НАЗИВ ПРЕДМЕТА</b>							
<b>Код</b>	<b>Предмети изборног блока Л1 (мерења)</b>							
<b>3169</b>	Инжињерски експеримент и апликативни софтвери у механици	21.02.2019.	16.03.2019.	18.06.2019.	09.07.2019.	29.08.2019.	13.09.2019.	28.09.2019.
<b>3170</b>	Експерименталне методе и метрологија	21.02.2019.	16.03.2019.	18.06.2019.	09.07.2019.	29.08.2019.	13.09.2019.	28.09.2019.
<b>3171</b>	Пројектовање дијагностичких система	21.02.2019.	16.03.2019.	18.06.2019.	09.07.2019.	29.08.2019.	13.09.2019.	28.09.2019.
<b>3172</b>	Мерење и мониторинг транспортних и логистичких система	21.02.2019.	16.03.2019.	18.06.2019.	09.07.2019.	29.08.2019.	13.09.2019.	28.09.2019.
<b>3173</b>	Мерења у производним системима	21.02.2019.	16.03.2019.	18.06.2019.	09.07.2019.	29.08.2019.	13.09.2019.	28.09.2019.
<b>3174</b>	Рачунарски системи за аквизицију и управљање	21.02.2019.	16.03.2019.	18.06.2019.	09.07.2019.	29.08.2019.	13.09.2019.	28.09.2019.
<b>3175</b>	Мерна техника у мехатроници	21.02.2019.	16.03.2019.	18.06.2019.	09.07.2019.	29.08.2019.	13.09.2019.	28.09.2019.
<b>3176</b>	Мерења у енергетици и процесној техници	21.02.2019.	16.03.2019.	18.06.2019.	09.07.2019.	29.08.2019.	13.09.2019.	28.09.2019.
<b>Код</b>	<b>Предмети изборног блока 4</b>							

<b>3177</b>	Стохастички процеси у механичким системима	22.02.2019.	16.03.2019.	19.06.2019.	10.07.2019.	30.08.2019.	14.09.2019.	30.09.2019.
<b>3178</b>	Осцилације и стабилност композитних плоча и љуски	22.02.2019.	16.03.2019.	19.06.2019.	10.07.2019.	30.08.2019.	14.09.2019.	30.09.2019.
<b>3179</b>	Мењачи и варијатори	22.02.2019.	16.03.2019.	19.06.2019.	10.07.2019.	30.08.2019.	14.09.2019.	30.09.2019.
<b>3180</b>	Одабрана поглавља из заварених машинских конструкција	22.02.2019.	16.03.2019.	19.06.2019.	10.07.2019.	30.08.2019.	14.09.2019.	30.09.2019.
<b>3181</b>	Софтверско инжењерство и програмски језици	22.02.2019.	16.03.2019.	19.06.2019.	10.07.2019.	30.08.2019.	14.09.2019.	30.09.2019.
<b>3182</b>	Одржавање железничких возила	22.02.2019.	16.03.2019.	19.06.2019.	10.07.2019.	30.08.2019.	14.09.2019.	30.09.2019.
<b>3183</b>	Одабрана поглавља из технологије заваривања	22.02.2019.	16.03.2019.	19.06.2019.	10.07.2019.	30.08.2019.	14.09.2019.	30.09.2019.
<b>3184</b>	Методе развоја производа	22.02.2019.	16.03.2019.	19.06.2019.	10.07.2019.	30.08.2019.	14.09.2019.	30.09.2019.
<b>3185</b>	Логистика одржавања	22.02.2019.	16.03.2019.	19.06.2019.	10.07.2019.	30.08.2019.	14.09.2019.	30.09.2019.
<b>3186</b>	Динамика мобилних машина	22.02.2019.	16.03.2019.	19.06.2019.	10.07.2019.	30.08.2019.	14.09.2019.	30.09.2019.
<b>3187</b>	Моделирање и оптимизација процеса	22.02.2019.	16.03.2019.	19.06.2019.	10.07.2019.	30.08.2019.	14.09.2019.	30.09.2019.
<b>3188</b>	Понашање материјала у експлоатацији	22.02.2019.	16.03.2019.	19.06.2019.	10.07.2019.	30.08.2019.	14.09.2019.	30.09.2019.
<b>3189</b>	Савремени концепти, методе и алати менаџмента	22.02.2019.	16.03.2019.	19.06.2019.	10.07.2019.	30.08.2019.	14.09.2019.	30.09.2019.
<b>3190</b>	Одабрана поглавља из прераде полимера	22.02.2019.	16.03.2019.	19.06.2019.	10.07.2019.	30.08.2019.	14.09.2019.	30.09.2019.
<b>3191</b>	Индустријска и флексибилна аутоматизација у производњи	22.02.2019.	16.03.2019.	19.06.2019.	10.07.2019.	30.08.2019.	14.09.2019.	30.09.2019.
<b>3192</b>	Менаџмент животним циклусом производа	22.02.2019.	16.03.2019.	19.06.2019.	10.07.2019.	30.08.2019.	14.09.2019.	30.09.2019.
<b>3193</b>	Свеприсутно рачунарство	22.02.2019.	16.03.2019.	19.06.2019.	10.07.2019.	30.08.2019.	14.09.2019.	30.09.2019.
<b>3194</b>	Производни информациони системи	22.02.2019.	16.03.2019.	19.06.2019.	10.07.2019.	30.08.2019.	14.09.2019.	30.09.2019.

<b>3195</b>	Анализа и симулација у биомеханици	22.02.2019.	16.03.2019.	19.06.2019.	10.07.2019.	30.08.2019.	14.09.2019.	30.09.2019.
<b>3196</b>	Производња медицинских уређаја и имплантата	22.02.2019.	16.03.2019.	19.06.2019.	10.07.2019.	30.08.2019.	14.09.2019.	30.09.2019.
<b>3197</b>	Анализа и симулација понашања пнеуматика	22.02.2019.	16.03.2019.	19.06.2019.	10.07.2019.	30.08.2019.	14.09.2019.	30.09.2019.
<b>3198</b>	Инжењерски системи засновани на знању	22.02.2019.	16.03.2019.	19.06.2019.	10.07.2019.	30.08.2019.	14.09.2019.	30.09.2019.
<b>3199</b>	Интелигентни системи управљања	22.02.2019.	16.03.2019.	19.06.2019.	10.07.2019.	30.08.2019.	14.09.2019.	30.09.2019.
<b>3200</b>	Стохастички системи управљања	22.02.2019.	16.03.2019.	19.06.2019.	10.07.2019.	30.08.2019.	14.09.2019.	30.09.2019.
<b>3201</b>	Пројектовање система за дигиталну обраду слике у мехатроници	22.02.2019.	16.03.2019.	19.06.2019.	10.07.2019.	30.08.2019.	14.09.2019.	30.09.2019.
<b>3202</b>	Рехабилитациона роботика	22.02.2019.	16.03.2019.	19.06.2019.	10.07.2019.	30.08.2019.	14.09.2019.	30.09.2019.
<b>3203</b>	Оптимално пројектовање механизма	22.02.2019.	16.03.2019.	19.06.2019.	10.07.2019.	30.08.2019.	14.09.2019.	30.09.2019.
<b>3204</b>	Микро- и нанотехнологије	22.02.2019.	16.03.2019.	19.06.2019.	10.07.2019.	30.08.2019.	14.09.2019.	30.09.2019.
<b>3205</b>	Одабрана поглавља из термоенергетских постројења	22.02.2019.	16.03.2019.	19.06.2019.	10.07.2019.	30.08.2019.	14.09.2019.	30.09.2019.
<b>3206</b>	Спрегнута производња топлотне и електричне енергије – одабрана поглавља	22.02.2019.	16.03.2019.	19.06.2019.	10.07.2019.	30.08.2019.	14.09.2019.	30.09.2019.
<b>3207</b>	Оптимизација процеса и постројења у енергетици и процесној техници	22.02.2019.	16.03.2019.	19.06.2019.	10.07.2019.	30.08.2019.	14.09.2019.	30.09.2019.
<b>3208</b>	Енергетска ефикасност у индустрији, зградарству и комуналним системима	22.02.2019.	16.03.2019.	19.06.2019.	10.07.2019.	30.08.2019.	14.09.2019.	30.09.2019.
<b>3209</b>	Термички комфор	22.02.2019.	16.03.2019.	19.06.2019.	10.07.2019.	30.08.2019.	14.09.2019.	30.09.2019.
<b>3210</b>	Одабрана поглавља из парних котлова	22.02.2019.	16.03.2019.	19.06.2019.	10.07.2019.	30.08.2019.	14.09.2019.	30.09.2019.
<b>3211</b>	Одабрана поглавља из расхладних уређаја и топлотних пумпи	22.02.2019.	16.03.2019.	19.06.2019.	10.07.2019.	30.08.2019.	14.09.2019.	30.09.2019.
<b>3212</b>	Одабрана поглавља из климатизације	22.02.2019.	16.03.2019.	19.06.2019.	10.07.2019.	30.08.2019.	14.09.2019.	30.09.2019.

<b>3213</b>	Одабрана поглавља из механичких и хидромеханичких операција	22.02.2019.	16.03.2019.	19.06.2019.	10.07.2019.	30.08.2019.	14.09.2019.	30.09.2019.
<b>3214</b>	Одабрана поглавља теорије одрживог развоја	22.02.2019.	16.03.2019.	19.06.2019.	10.07.2019.	30.08.2019.	14.09.2019.	30.09.2019.
<b>3215</b>	Одабрана поглавља из теорије сушења	22.02.2019.	16.03.2019.	19.06.2019.	10.07.2019.	30.08.2019.	14.09.2019.	30.09.2019.
<b>3216</b>	Моделирање турбулентног струјања	22.02.2019.	16.03.2019.	19.06.2019.	10.07.2019.	30.08.2019.	14.09.2019.	30.09.2019.
<b>3217</b>	Нумеричке симулације транспортних процеса у енергетици и процесној техници	22.02.2019.	16.03.2019.	19.06.2019.	10.07.2019.	30.08.2019.	14.09.2019.	30.09.2019.
<b>3218</b>	Магнетна хидродинамика	22.02.2019.	16.03.2019.	19.06.2019.	10.07.2019.	30.08.2019.	14.09.2019.	30.09.2019.
<b>3219</b>	Биомеханика флуида	22.02.2019.	16.03.2019.	19.06.2019.	10.07.2019.	30.08.2019.	14.09.2019.	30.09.2019.
<b>3220</b>	Нестационарна и нестабилна струјања у турбомашинама	22.02.2019.	16.03.2019.	19.06.2019.	10.07.2019.	30.08.2019.	14.09.2019.	30.09.2019.
<b>3221</b>	Нумеричке симулације струјања у турбомашинама	22.02.2019.	16.03.2019.	19.06.2019.	10.07.2019.	30.08.2019.	14.09.2019.	30.09.2019.
<b>3222</b>	Моделска и експериментална испитивања хидрауличких турбомашина и вентилатора	22.02.2019.	16.03.2019.	19.06.2019.	10.07.2019.	30.08.2019.	14.09.2019.	30.09.2019.