

Универзитет у Нишу
Машински факултет у Нишу



**РАСПОРЕД ПРЕДМЕТА ПО СЕМЕСТРИМА И
ГОДИНАМА СТУДИЈА ЗА СТУДИЈСКИ ПРОГРАМ
ДОКТОРСКИХ СТУДИЈА**



Табела 5.2

**Распоред предмета по семестрима и годинама студија
за студијски програм докторских студија**

Час. недељ.	Година					
	I		II		III	
	Семестар					
	1	2	3	4	5	6
1	Д.1.1-О.1 ОДАБРАНА ПОГЛАВЉА ИЗ ВИШЕ МАТЕМАТИКЕ 10 ЕСПБ П:5 СИР:1 <ul style="list-style-type: none"> Припрема студента за истраживање у оквиру докторске дисертације 	Д.2.1-И.1 ПРЕДМЕТ ИЗБОРНОГ БЛОКА 1 10 ЕСПБ П:3 СИР:3 <ul style="list-style-type: none"> Припрема студента за истраживање у оквиру уже научне области 	Д.3.1-И.3 ПРЕДМЕТ ИЗБОРНОГ БЛОКА 3 10 ЕСПБ П:3 СИР:3 <ul style="list-style-type: none"> Припрема студента за истраживање у оквиру уже научне области 	Д.4-СИР 30 ЕСПБ П:0 СИР:20 <ul style="list-style-type: none"> Припрема за пријаву Докторске дисертације Теоријски, експериментални и симулациони део истраживања у оквиру докторске дисертације Научно-истраживачки рад - учешће на пројектима Учешће на стручним семинарима, симпозијумима, скуповима Публиковање радова 	Д.5-СИР 30 ЕСПБ П:0 СИР:20 <ul style="list-style-type: none"> Теоријски, експериментални и симулациони део истраживања у оквиру докторске дисертације Научно-истраживачки рад - учешће на пројектима Учешће на стручним семинарима, симпозијумима, скуповима Публиковање радова Рад на тексту Докторске дисертације 	Д.6-СИР 30 ЕСПБ П:0 СИР:20 <ul style="list-style-type: none"> Теоријски, експериментални и симулациони део истраживања у оквиру докторске дисертације Научно-истраживачки рад - учешће на пројектима Учешће на стручним семинарима, симпозијумима, скуповима Публиковање радова Рад на припреми за одбрану Докторске дисертације
2						
3						
4						
5						
6						
7	Д.1.2-О.2 НУМЕРИЧКЕ МЕТОДЕ 10 ЕСПБ П:5 СИР:1 <ul style="list-style-type: none"> Припрема студента за истраживање у оквиру докторске дисертације 	Д.2.2-И.2 ПРЕДМЕТ ИЗБОРНОГ БЛОКА 2 10 ЕСПБ П:3 СИР:3 <ul style="list-style-type: none"> Припрема студента за истраживање у оквиру уже научне области 	Д.3.2-И.4 ПРЕДМЕТ ИЗБОРНОГ БЛОКА 4 10 ЕСПБ П:3 СИР:3 <ul style="list-style-type: none"> Припрема студента за истраживање у оквиру уже научне области 	<ul style="list-style-type: none"> Научно-истраживачки рад - учешће на пројектима Учешће на стручним семинарима, симпозијумима, скуповима Публиковање радова 	<ul style="list-style-type: none"> Учешће на стручним семинарима, симпозијумима, скуповима Рад на тексту Докторске дисертације 	<ul style="list-style-type: none"> Учешће на стручним семинарима, симпозијумима, скуповима Рад на припреми за одбрану Докторске дисертације
8						
9						
10						
11						
12						
13	Д.1.3-Л.1 МЕТОДЕ И ОРГАНИЗАЦИЈА НАУЧНО- ИСТРАЖИВАЧКО Г РАДА СА МЕТРОЛОГИЈОМ 10 ЕСПБ П:5 СИР:3 <ul style="list-style-type: none"> Припрема студента за истраживање у оквиру докторске дисертације Научно-истраживачки рад - учешће на пројектима 	Д.2.3-Л.2 ПРЕДМЕТ ИЗБОРНОГ БЛОКА Л2 10 ЕСПБ П:3 СИР:5 <ul style="list-style-type: none"> Припрема студента за истраживање у оквиру уже научне области Научно-истраживачки рад - учешће на пројектима Публиковање радова Учешће на стручним семинарима, симпозијумима, скуповима 	Д.3-СИР 10 ЕСПБ П:0 СИР:8 <ul style="list-style-type: none"> Теоријски, експериментални и симулациони део истражив. у оквиру докторске дисертације Научно-истраживачки рад - учешће на пројектима Учешће на стручним семинарима, симпозијумима, скуповима Публиковање радова 	<ul style="list-style-type: none"> Учешће на стручним семинарима, симпозијумима, скуповима 	<ul style="list-style-type: none"> Учешће на стручним семинарима, симпозијумима, скуповима 	<ul style="list-style-type: none"> Учешће на стручним семинарима, симпозијумима, скуповима
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
Укупно ЕСПБ						
	30	30	30	30	30	30
Легенда:	О - Обавезни предмет ИБ - Предмет изборног блока И - Изборни предмет Л - Лабораторија			П - Предавања СИР - Студијски истраживачки рад		

Р.бр.	Ш	Назив предмета	С	Статус предмета	Часови активне наставе		ЕСПБ
					П	СИР	
ПРВА ГОДИНА							
1.	Д.1.1-О.1	Одабрана поглавља из више математике	1	О	5	1	10
2.	Д.1.2-О.2	Нумеричке методе	1	О	5	1	10
3.	Д.1.3-Л.1	Методе и организација научно-истраживачког рада са метрологијом	1	О	5	3	10
4.	Д.2.1-И.1	Предмет изборног блока 1	2	ИБ	3	3	10
5.	Д.2.2-И.2	Предмет изборног блока 2	2	ИБ	3	3	10
6.	Д.2.3-Л.2	Предмет изборног блока Л2	2	ИБ	3	5	10
					Број ЕСПБ на I години		60
					Број часова на I години на недељном нивоу		12.00 8.00
					Број часова активне наставе на I години на недељном нивоу		20
ДРУГА ГОДИНА							
7.	Д.3.1-И.3	Предмет изборног блока 3	3	ИБ	3	3	10
8.	Д.3.2-И.4	Предмет изборног блока 4	3	ИБ	3	3	10
9.	Д.3-СИР	<i>СИР непосредно у функцији израде докторске дисертације</i>	3		0	8	10
10.	Д.4-СИР	<i>СИР непосредно у функцији израде докторске дисертације</i>	4		0	20	30
					Број ЕСПБ на II години		60
					Број часова на II години на недељном нивоу		3.00 17.00
					Број часова активне наставе на II години на недељном нивоу		20
ТРЕЋА ГОДИНА							
11.	Д.5-СИР	<i>СИР непосредно у функцији израде докторске дисертације</i>	5		0	20	30
12.	Д.6-СИР	<i>СИР непосредно у функцији израде и одбране докторске дисертације</i>	6		0	20	30
					Број ЕСПБ на III години		60
					Број часова на III години на недељном нивоу		0.00 20.00
					Број часова активне наставе на III години на недељном нивоу		20
					Укупно часова активне наставе на студијском програму		60
					Укупно часова на студијском програму		15.00 45.00
					Укупно ЕСПБ на студијском програму		180