



God.	USLOV 4-god. srednja škola		
8	<b>DAS</b> <b>DOKTORSKE</b> <b>AKADEMSKE</b> <b>STUDIJE</b>  180 ESPB III nivo 8.1 NOKS	Energetika, elektronika i telekomunikacije	
7			
6			
5	<b>MAS</b> <b>MASTER</b> <b>AKADEMSKE</b> <b>STUDIJE</b>  60 ESPB II nivo 7.1 NOKS	1. Energetika, elektronika i telekomunikacije (9 modula)  2. Primenjeno softversko inženjerstvo  3. Merenje i regulacija  4. Veštačka inteligencija i mašinsko učenje (traju DVE godine)	
4	<b>OAS</b> <b>OSNOVNE</b> <b>AKADEMSKE</b> <b>STUDIJE</b>  240 ESPB I nivo 6.2 NOKS	1. Energetika, elektronika i telekomunikacije  <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Elektroenergetika – elektroenergetski sistemi</li> <li>▪ Elektroenergetika – energetska elektronika i električne mašine</li> <li>▪ Mikroročunarska elektronika               <ul style="list-style-type: none"> <li>▫ Embeded sistemi i algoritmi</li> <li>▫ Mikro i nano elektronika</li> <li>▫ Primenjena elektronika</li> </ul> </li> <li>▪ Informaciono-komunikacione tehnologije i obrada signala               <ul style="list-style-type: none"> <li>▫ Informaciono-komunikacione tehnologije</li> <li>▫ Obrada signala</li> </ul> </li> <li>▪ Merno-informacioni sistemi</li> </ul>	2. Primenjeno softversko inženjerstvo  3. Merenje i regulacija
3			
2			
1			

5	<b>MSS</b> <b>MASTER</b> <b>STRUKOVNE</b> <b>STUDIJE</b>  120 ESPB II nivo 7.1 NOKS	Elektrotehnika  <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Elektroenergetika – Distribuirani resursi i električni sistemi u vozilima</li> <li>▪ Informaciono-komunikacione tehnologije</li> </ul>
4		
3	<b>OSS</b> <b>OSNOVNE</b> <b>STRUKOVNE</b> <b>STUDIJE</b>  180 ESPB I nivo 6.1 NOKS	Elektrotehnika  <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Elektroenergetika i obnovljivi izvori električne energije</li> <li>▪ Elektronika i telekomunikacije</li> </ul>
2		
1		



Год.	УСЛОВ 4-год. средња школа			
8	<b>ДАС</b> <b>ДОКТОРСКЕ</b> <b>АКАДЕМСКЕ</b> <b>СТУДИЈЕ</b>  180 ЕСПБ III ниво 8.1 НОКС	Енергетика, електроника и телекомуникације		
7				
6				
5	<b>МАС</b> <b>МАСТЕР</b> <b>АКАДЕМСКЕ</b> <b>СТУДИЈЕ</b>  60 ЕСПБ II ниво 7.1 НОКС	1. Енергетика, електроника и телекомуникације (9 модула)  2. Примењено софтверско инжењерство  3. Мерење и регулација  4. Вештачка интелигенција и машинско учење (трају ДВЕ године)		
4	<b>ОАС</b> <b>ОСНОВНЕ</b> <b>АКАДЕМСКЕ</b> <b>СТУДИЈЕ</b>  240 ЕСПБ I ниво 6.2 НОКС	1. Енергетика, електроника и телекомуникације <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Електроенергетика – електроенергетски системи</li> <li>▪ Електроенергетика – енергетска електроника и електричне машине</li> <li>▪ Микрорачунарска електроника               <ul style="list-style-type: none"> <li>▫ Ембедед системи и алгоритми</li> <li>▫ Микро и нано електроника</li> <li>▫ Примењена електроника</li> </ul> </li> <li>▪ Информационо-комуникационе технологије и обрада сигнала               <ul style="list-style-type: none"> <li>▫ Информационо-комуникационе технологије</li> <li>▫ Обрада сигнала</li> </ul> </li> <li>▪ Мерно-информациони системи</li> </ul>	2. Примењено софтверско инжењерство	3. Мерење и регулација
3				
2				
1				

5	<b>МСС</b> <b>МАСТЕР</b> <b>СТРУКОВНЕ</b> <b>СТУДИЈЕ</b>  120 ЕСПБ II ниво 7.1 НОКС	Електротехника <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Електроенергетика – Дистрибуирани ресурси и електрични системи у возилима</li> <li>▪ Информационо-комуникационе технологије</li> </ul>
4		
3	<b>ОСС</b> <b>ОСНОВНЕ</b> <b>СТРУКОВНЕ</b> <b>СТУДИЈЕ</b>  180 ЕСПБ I ниво 6.1 НОКС	Електротехника <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Електроенергетика и обновљиви извори електричне енергије</li> <li>▪ Електроника и телекомуникације</li> </ul>
2		
1		