

## Tehnik računalništva SSI - novi program

PROGRAMSKA ENOTA		I.		II.		III.		IV.		SKUPNO	
		UR	KT	UR	KT	UR	KT	UR	KT	UR	KT
<b>A – Splošnoizobraževalni predmeti</b>											
P1	Slovenščina	140	7	105	5	112	6	130	6	487	24
P2	Tuji jezik	105	5	105	5	84	4	123	6	417	20
P3	Matematika	105	5	105	5	84	5	89	4	383	19
P4	Umetnost			68	3					68	3
P5	Zgodovina	68	3	34	2					102	5
P6	Geografija	68	3							68	3
P7	Sociologija					68	3			68	3
P9	Fizika			70	3	66	3			136	6
P10	Kemija	68	3							68	3
P11	Športna vzgoja	105	4	105	4	64	3	66	3	340	14
<b>SKUPAJ A</b>		<b>659</b>	<b>30</b>	<b>592</b>	<b>27</b>	<b>478</b>	<b>24</b>	<b>408</b>	<b>19</b>	<b>2137</b>	<b>100</b>
<b>B - Strokovni moduli - obvezni</b>											
M1	Uvod v računalništvo	140	8							140	8
M2	Strojna in programska oprema			140	8					140	8
M3	Spletne aplikacije					56	3	95	6	151	9
M4	Varnost in zaščita v informatiki	140	8							140	8
M5	Računalniške komunikacije in omrežja			31	2	28	2	96	5	155	9
M6	Osnove programiranja	70	3	140	7	86	4	36	1	332	15
M7	Upravljanje s podatki			102	7	56	2	90	3	248	12
M8	Računalniški produkti in storitve					84	5	69	3	153	8
M9	Programiranje aplikacij							124	7	124	7
<b>SKUPAJ B</b>		<b>350</b>	<b>19</b>	<b>413</b>	<b>24</b>	<b>310</b>	<b>16</b>	<b>510</b>	<b>25</b>	<b>1583</b>	<b>84</b>
<b>C - Praktično izobraževanje v šoli</b>											
Praktični pouk		175	6	140	4	56	4	124	5	495	19
<b>Č - Praktično usposabljanje z delom</b>											
Praktično usposabljanje z delom						304	12			304	12
<b>D - Druge oblike vzgojno-izobraževalnega dela</b>											
Aktivno državljanstvo								35	2	35	2
Interesne dejavnosti		112	5	112	5	64	2	29	1	317	13
<b>SKUPAJ D</b>		<b>112</b>	<b>5</b>	<b>112</b>	<b>5</b>	<b>64</b>	<b>2</b>	<b>64</b>	<b>3</b>	<b>352</b>	<b>15</b>
<b>E - Odprti del kurikuluma</b>											
Elektrotehnika v računalništvu		86	7							86	7
Izbrana poglavja iz fizike / Omrežja in omrežne storitve / Izbrana poglavja iz matematike								70	5	70	5
Računalniško oblikovanje				70	5	56	2			126	7
Uporaba mikrokontrolerov						30	1			30	1
Dinamične spletne strani								62	4	62	4
Sodobna strojna oprema								26	1	26	1
<b>SKUPAJ E</b>		<b>86</b>	<b>7</b>	<b>70</b>	<b>5</b>	<b>86</b>	<b>3</b>	<b>158</b>	<b>10</b>	<b>400</b>	<b>25</b>
<b>Skupaj pouk (A+B+E)</b>		<b>1095</b>	<b>56</b>	<b>1075</b>	<b>56</b>	<b>874</b>	<b>43</b>	<b>1076</b>	<b>54</b>	<b>4120</b>	<b>209</b>
<b>Skupaj praktično izobraževanje (C+Č)</b>		<b>175</b>	<b>6</b>	<b>140</b>	<b>4</b>	<b>360</b>	<b>16</b>	<b>124</b>	<b>5</b>	<b>799</b>	<b>31</b>
<b>Skupaj izobraževanje v šoli (A+B+D+E)</b>		<b>1207</b>	<b>61</b>	<b>1187</b>	<b>61</b>	<b>938</b>	<b>45</b>	<b>1140</b>	<b>57</b>	<b>4472</b>	<b>224</b>
<b>Skupaj (A+B+Č+D+E)</b>		<b>1207</b>	<b>61</b>	<b>1187</b>	<b>61</b>	<b>1242</b>	<b>57</b>	<b>1140</b>	<b>57</b>	<b>4776</b>	<b>236</b>
<b>Poklicna matura (izdelek oziroma storitev in zagovor)</b>											<b>4</b>
<b>Skupaj kreditne točke</b>											<b>240</b>

Poklicna matura obsega:

**Obvezni del:**

- pisni in ustni izpit iz slovenščine,
- pisni in ustni izpit iz računalništva.

**Izbirni del:**

- pisni in ustni izpit iz tujega jezika ali matematike,
- izdelek oziroma storitev in zagovor.