IZVEDBENI PREDMETNIK TEHNIŠKE GIMNAZIJE**:**
Posodobljen predmetnik: ISS- Interdisciplinarni strokovni sklop in **ADR** - Aktivno državljanstvo - začetek veljavnosti 1. 9. 2020 dalje –
novo v šolskem letu 2026/2027

PREDMETI	1. letnik št. ur na leto	2. letnik št. ur na leto	3. letnik št. ur na leto	4. letnik št. ur na leto	SKUPNO št. ur v programu	Maturitetni standard
I - Obvezni predmeti						
Slovenščina	140	140	140	140 + 35	560 + 35	*560*
Matematika	140	140	140	140 + 35	560 + 35	*560*
Angleščina	105	105	105	105 + 35	420 + 35	*420*
Nemščina/Italijanščina	105	105	105	105	420	*420*
Zgodovina	70	70	70		210	*280*
Športna vzgoja	105	105	105	105	420	
Glasba*	70				70	
Likovna umetnost*						
Geografija	70	70			140	*315*
Biologija**	70	70	70 + 35	70 + 70	140	*315*
Kemija**	70	70			140	*315*
Fizika**	70	70			280 + 105	*315*
Psihologija***		70			70	*280*
Sociologija***			70		70	*280*
Informatika	105				105	*280*
Izbirni strokovni maturitetni predmet		70	105 + 35	105 + 35	280 + 70	*280*
Laboratorijske vaje		70	70	70	210	
Izbirni strokovni predmet****			**105 - ISS**	105	210	
II - Izbirni predmeti			70	210	280	
III – Druge oblike vzgojno-izobraževalnega dela	**90**	**90**	**90**	**30**	**300**	
Aktivno državljanstvo – ADR			35		35	
Obvezne izbirne vsebine	90	90	55	30	265	
Skupaj (I+II+III)	**1210**	**1245**	**1175-1245**	**975-1185**	**4605-4885**	
Število tednov pouka	35	35	35	35	140	
Število tednov drugih oblik vzgojno-izobraževalnega dela	3	3	3	1	10	
Skupno število tednov izobraževanja	**38**	**38**	**38**	**36**	**150**	

Pojasnila k predmetniku:
* Dijak izmed dveh ponujenih predmetov iz umetnosti izbere enega.
** Šola mora ure v 3. in 4. letniku razporediti ali fiziki ali kemiji ali biologiji. Izbrani predmet se poučuje v obsegu 280 ur. Za dijake, ki naravoslovni predmet izberejo za maturo, je potrebno v 4. letniku dodati še 35 ur (ena ura iz ur za izbirne predmete).
*** Šola ponudi najmanj dva družboslovna predmeta, vsakega v obsegu 70 ur. Dijak izbere dva. Psihologija in sociologija se lahko poučujeta v 2. ali 3. letniku, filozofija pa le v 3. letniku.
**** Šola lahko dijaku v 3. in/ali 4. letniku ponudi na izbiro **izbirni strokovni predmet** ali **interdisciplinarni strokovni sklop (ISS).**

Izbirni strokovni maturitetni in izbirni strokovni predmeti:

- Tehniška gimnazija ponudi najmanj:
  - en izbirni strokovni maturitetni predmet in en strokovni izbirni predmet ali
  - en izbirni strokovni maturitetni predmet in interdisciplinarni strokovni sklop (ISS).
- Izbirni strokovni maturitetni predmeti tehniške gimnazije so: biotehnologija, elektrotehnika, materiali, mehanika, računalništvo.
- Izbirni strokovni predmeti tehniške gimnazije so: elektronski sistemi, gradbeništvo, kmetijstvo, lesarstvo, mikrobiologija, prostorsko modeliranje, računalniški sistemi in omrežja, strojništvo.
- Laboratorijske vaje so izbirni strokovni predmet, ki z vsebinami predvsem dopolnjuje oziroma podpira izbirni strokovni maturitetni predmet.
- V ISS se interdisciplinarno povezujejo vsebine in cilji izbirnega dela učnih načrtov najmanj dveh izbirnih strokovnih predmetov tehniške gimnazije, pri čemer se znotraj ISS zagotovi realizacijo obveznega dela učnega načrta izbranega izbirnega strokovnega predmeta tehniške gimnazije, v obsegu 140 ur.

Tuji jeziki:

- Vsa štiri leta sta kot prvi in drugi tuji jezik obvezna dva moderna tuja jezika.
- Prvi tuji jezik, ki se nadaljuje iz osnovne šole, je angleščina ali nemščina.

- Drugi tuji jezik je lahko: nemščina, francoščina, italijanščina, španščina, ruščina (oziroma angleščina za dijake, katerih prvi tuji jezik je nemščina).

Kot **izbirne predmete** šola dijakom lahko ponudi predmete, namenjene njihovim posebnim interesom oziroma sposobnostim, ali pa dodatne ure obveznih predmetov kot pripravo na maturo. Izbirni predmeti so tako lahko predmeti, ki se izvajajo po učnem načrtu, določenem za ta program.