

# STRUKTURA MATURE U SREDNJIM ŠKOLAMA

## TEHNIČKE ŠKOLE

*INTERNO POLAGANJE*

*MATURSKI RAD*

*ISPIT IZ JEDNOG  
STRUČNOG PREDMETA*

*EKSTERNO POLAGANJE*

**INTEGRALNI TEST**

**BOSANSKI, HRVATSKI,  
SRPSKI JEZIK I  
KNJIŽEVNOST**

**ENGLISKI/NJEMAČKI  
JEZIK**

**MATEMATIKA**

**TEST IZ 1. OPĆE  
OBRAZOVNOG PREDMETA**

**TEST IZ 2. OPĆE  
OBRAZOVNOG PREDMETA**

## GIMNAZIJE

*EKSTERNO POLAGANJE*

**INTEGRALNI TEST**

*(obuhvata sadržaje iz zajedničkih predmeta koje svi učenici izučavaju tokom školovanja)*

- BHS JEZIK I KNJIŽEVNOST
- ENGLISKI/NJEMAČKI JEZIK
- LATINSKI JEZIK
- MATEMATIKA
- FIZIKA
- FILOZOFIJA
- GEOGRAFIJA
- BIOLOGIJA
- HEMIJA
- INFORMATIKA
- PSIHOLOGIJA
- SOCIOLOGIJA
- HISTORIJA
- LOGIKA
- DEMOKRATIJA I LJUDSKA PRAVA
- TJELESNI I ZDRAVSTVENI ODGOJ
- MUZIČKA KULTURA
- LIKOVNA KULTURA

**OPĆE GIMNAZIJE**

**TEST IZ 1. IZBORNOG  
PREDMETA**

**TEST IZ 2. IZBORNOG  
PREDMETA**

**OSTALI TIPOVI  
GIMNAZIJA**

**TEST IZ 1. OPĆE  
OBRAZOVNOG PREDMETA**

**TEST IZ 2. OPĆE  
OBRAZOVNOG PREDMETA**

**Predmeti koje učenici gimnazija polažu na maturi pored Integralnog testa  
(Školska 2021/2022.godina)**

	<b>TIPOVI GIMNAZIJE</b>	<b><i>EKSTERNO POLAGANJE IZ SLJEDEĆIH OPĆE OBRAZOVNIH PREDMETA<sup>1</sup></i></b>
<b>GIMNAZIJE</b>	<b><i>ZDRAVSTVENA GIMNAZIJA</i></b>	1. BIOLOGIJA 2. HEMIJA
	<b><i>MATEMATIČKO-INFORMATIČKA GIMNAZIJA</i></b>	1. MATEMATIKA 2. INFORMATIKA
	<b><i>JEZIČKA GIMNAZIJA</i></b>	1. BHS JEZIK 2. PRVI STRANI JEZIK
	<b><i>OPĆA GIMNAZIJA</i></b>	1. I IZBORNI PREDMET 2. II IZBORNI PREDMET
	<b><i>PEDAGOŠKA GIMNAZIJA</i></b>	1. BHS JEZIK 2. PRVI STRANI JEZIK
	<b><i>GIMNAZIJA INFORMACIONIH TEHNOLOGIJA</i></b>	1. MATEMATIKA 2. INFORMATIKA

<sup>1</sup> Član 5, stav (4) PRAVILNIKA o polaganju maturalnog ispita u gimnaziji, tehničkoj i umjetničkoj srednjoj školi na području Tuzlanskog kantona („Službene novine TK“, 2/19)

**SPISAK OPĆE OBRAZOVNIH PREDMETA ZA EKSTERNOG POLAGANJA MATURE  
TEHNIČKIH I SRODNIH ŠKOLA**

**(Školska 2021/2022.godina)**

<b>STRUKA</b>	<b>STRUČNA ZVANJA</b>	<i>Eksterno polaganje iz sljedećih opće obrazovnih predmeta</i>
<b>GRAĐEVINSKO- GEODETSKA STRUKA</b>	Građevinski tehničar	BHS JEZIK MATEMATIKA
	Arhitektonski tehničar	
	Geodetski tehničar	
	Tehničar prostornog dizajna	
	Grafički dizajner	BHS JEZIK STRANI JEZIK
	Slikarski dizajner	
<b>ELEKTROTEHNIČKA STRUKA</b>	Tehničar računarstva	MATEMATIKA INFORMATIKA
	Tehničar elektronike	MATEMATIKA FIZIKA
	Tehničar elektroenergetike	
	Tehničar mehatronike	
	Tehničar elektroenergetike	
<b>EKONOMSKA STRUKA</b>	Poslovno-pravni tehničar	BHS JEZIK STRANI JEZIK
	Ekonomski tehničar - finansijsko računovodstveni smjer	BHS JEZIK MATEMATIKA
	Ekonomski tehničar - carinski smjer	
	Ekonomski tehničar - bankarstvo i osiguranje	
	Ekonomski tehničar - poslovna informatika	
	Ekonomski tehničar - komercijalni smjer	
<b>RUDARSTVO I GEOLOGIJA</b>	Rudarski tehničar	MATEMATIKA FIZIKA
	Geološki tehničar	BHS JEZIK MATEMATIKA
<b>ŠAOBRAĆAJNA STRUKA</b>	Tehničar za logistiku i špediciju	MATEMATIKA FIZIKA
	Tehničar drumskog saobraćaja	
	Tehničar PTT saobraćaja	
	Tehničar željezničkog saobraćaja	
	Tehničar za bezbjednost drumskog saobraćaja	
<b>TURIZAM I UGOSTITELJSTVO</b>	Turistički tehničar	BHS JEZIK NJEMAČKI JEZIK
<b>ŠUMARSTVO I PRERADA DRVETA</b>	Tehničar za obradu drveta - programer na CNC mašinama	MATEMATIKA FIZIKA
	Šumarski tehničar	BIOLOGIJA MATEMATIKA

<b>STRUKA</b>	<b>STRUČNA ZVANJA</b>	<i>Eksterno polaganje iz sljedećih opće obrazovnih predmeta</i>
<b>MEDICINSKA STRUKA</b>	Medicinska sestra-tehničar	BIOLOGIJA HEMIJA FIZIKA <sup>2</sup>
	Medicinski tehničar	
	Farmaceutski tehničar	
	Fizioterapeutski tehničar	
	Akušersko ginekološka sestra-tehničar	
	Pedijatrijska sestra-tehničar	
	Zubni tehničar	
	Stomatološka sestra - tehničar	
<b>HEMIJA, NEMETALI I GRAFIČARSTVO</b>	Hemijski tehničar u farmaceutskoj proizvodnji	BIOLOGIJA HEMIJA
	Hemijski tehničar biotehnološkog smjera	
	Hemijski tehničar nutricionist	
	Hemijski tehničar mikrobiolog	MATEMATIKA INFORMATIKA
	Grafički tehničar - Web dizajner	
<b>TEKSTIL, POLJOPRIVREDA I PRERADA HRANE I OSTALA ZANIMANJA</b>	Tekstilni tehničar	BHS JEZIK MATEMATIKA
	Tekstilni tehničar modelar	
	Tekstilni tehničar konfekcionar odjeće	
	Tekstilni tehničar - dizajner odjeće	
	Prehrambeni tehničar	MATEMATIKA HEMIJA
	Prehrambeni prerađivač	
	Kozmetički tehničar	BHS JEZIK HEMIJA
	Veterinarski tehničar	BIOLOGIJA HEMIJA
	Poljoprivredni tehničar	
<b>MAŠINSKA STRUKA</b>	Mašinski tehničar energetike	MATEMATIKA FIZIKA
	Mašinski tehničar za kompjutersko projektovanje	
	Mašinski tehničar općeg smjera	
	Mašinski tehničar operator za CNC mašine	
	Mašinski tehničar hidraulike i pneumatike	
	Mašinski tehničar automatike i robotike	

<sup>2</sup> Učenici polažu dva od tri navedena predmeta