



HRVATSKO-EUROPSKA
GIMNAZIJA S USMJERENJIMA
EDUKACIJSKI PLAN

UVOD

Znanost i kultura, u stvaralačkoj sinergiji, potiču gospodarski razvoj i napredak novih tehnologija kroz sve povijesne epohe, sve do današnjeg digitalnog društva u nastajanju. Hrvatski narod više od tisućljeća pripada europskoj civilizaciji, izrasloj iz bogate mediteranske kulture, utemeljene na kurikulu sedam slobodnih umjetnosti antičke Grčke iz 5. stoljeća prije nove ere. Taj je kurikulum u ranom srednjem vijeku postao temelj obrazovanja u prvim europskim sveučilištima i gimnazijama. U Hrvatskoj se to nasljeđe osobito ogleda u prvoj hrvatskoj isusovačkoj klasičnoj gimnaziji, osnovanoj u Zagrebu 1607. godine, iz koje je proizašlo nacionalno srednjoeuropsko Sveučilište u Zagrebu.

FILOZOFIJA HRVATSKO-EUROPSKOG PROGRAMA

Humanistika, umjetnost i matematika predstavljaju *conditio sine qua non* za poticanje kreativnosti i imaginacije u obrazovanju mladih, s ciljem njihova uspješnog doprinosa razvoju znanosti i stvaranju novih postignuća u 21. stoljeću.

Na pragu nove tehnološke revolucije, Hrvatska i Europska unija suočavaju se s rastućim izazovima u razvoju gospodarstva, znanosti, kulture, a posebno u području informacijskih tehnologija temeljenih na primjeni umjetne inteligencije.

Kompetitivnost Hrvatske i Europske unije mogu osigurati jedino inovativni, kreativni i samouvjereni mladi ljudi, što predstavlja temeljnu zadaću hrvatsko-europskog gimnazijskog kurikula sa sedam edukacijskih usmjerenja, poznatog i pod nazivom European Baccalaureate.

Povezivanjem humanističkih i STEM disciplina (znanost, tehnologija, inženjerstvo, umjetnost i matematika), obrazovanje postaje cjelovitije, kreativnije i usmjereno na razvoj kritičkog mišljenja. Takav interdisciplinarni pristup omogućuje učenicima ne samo razumijevanje tehnologije, već i dublje promišljanje njezina utjecaja na društvo, kulturu i etiku. Time se potiče uravnotežen osobni razvoj učenika te gradi temelj za odgovorno građanstvo i održiv društveni napredak.

Novi gimnazijski program odobrilo je Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta Republike Hrvatske 2012. godine te ga ocijenilo kao veliki iskorak u hrvatskom gimnazijskom obrazovanju. Novi program izvodi se pod nazivom gimnazija s usmjerenjima, izgrađen je na jakim temeljima hrvatske opće gimnazije s implementacijom predmeta i sadržaja modernoga europskog obrazovanja sa svrhom odgoja i obrazovanja novih naraštaja mladih intelektualaca koji će s uspjehom izgrađivati modernu i europsku Hrvatsku „u društvu znanja“ 21. stoljeća.

NASTAVNI PLAN

Nastavni plan gimnazije s usmjerenjima ima vrlo sličnu shemu nastavnih planova hrvatskih gimnazija te sadrži:

A. TEMELJNI ILI ZAJEDNIČKI DIO

TEMELJNI PREDMETI

Hrvatski jezik, Matematika, Engleski jezik, Latinski jezik, Povijest, Logika i filozofija, Fizika, Kemija, Biologija, Informacijska tehnologija

SREDIŠNJI MOTIVIRAJUĆI PREDMETI

Teorija znanja i spoznaja, TKZ/Sport i zdravlje

DODATNI ZNAČAJNI PREDMETI

Drugi strani jezik, Vjeronauk ili Etika, Umjetnost, Geografija

ORGANIZACIJSKA SHEMA PROGRAMA

1. i 2. godina cjeloviti nastavni program za sve učenike
3. i 4. godina slobodni odabir jednog od sedam usmjerenja s jednim izbornim predmetom

SEDAM EDUKACIJSKIH SKUPINA ILI USMJERENJA

- Skupina 1: Humanistika, klasika i društvo
- Skupina 2: Strani jezici, humanistika i IT
- Skupina 3: Prirodoslovlje, medicina i farmacija
- Skupina 4: Računarstvo, matematika i IT
- Skupina 5: Arhitektura, dizajn i umjetnost
- Skupina 6: Poduzetništvo, ekonomija i IT
- Skupina /: Europske studije, društvo i IT

B. PREDMETI USMJERENJA I IZBORNI PREDMETI

C. FAKULTATIVNI SADRŽAJI

OPĆA SHEMA EDUKACIJSKOG PLANA

A.	TEMELJNI DIO	GODINA			
		I.	II.	III.	IV.
	Hrvatski jezik	5	5	5	5
	Matematika	4	4	4	4
	Engleski jezik	3	3	4	4
	Drugi strani jezik	2	2	2	2
	Latinski jezik	2	2	0	0
	Teorija znanja i spoznaja	1	1	1	1
	Umjetnost	2	2	0	0
	Povijest	2	2	2	2
	Logika i filozofija	0	0	1	2
	Vjeronauk ili Etika	1	1	1	1
	Geografija	2	2	2	0
	Fizika	2	2	2	2
	Kemija	2	2	0	0
	Biologija	2	2	3	3
	Informacijska tehnologija	2	2	1	1
	Tjelesna i zdravstvena kultura	2	2	2	2
B.	NAPREDNI DIO				
	Predmet A				
	Predmet B				
	Predmet C				
	Predmet D				
	Izborni predmet(i)				
C.	FAKULTATIVNI PREDMETI I SADRŽAJI				
	Fakultativni predmet				
	SEEESI program obuhvaća sustav slobodnih aktivnosti učenika, radionica i tribina u području stvaralaštva, etike, ekologije i socijalno-humanitarne ispomoći				
	UKUPNI TJEDNI FOBD	32+2	32+2	32+2	32+2

1. strani jezik programa – engleski
2. i 3. EU moderni jezik - francuski, njemački, španjolski ili talijanski

Predmetne skraćenice:

IT je skraćenica za Informacijska tehnologija.

MPM je skraćenica za Metode primijenjene matematike

PGP je skraćenica za Politika, gospodarstvo i poduzetništvo.

USMJERENJA

UVOD

Nevjerojatno brzi razvoj novih tehnologija doprinosi tome da znanje postaje strateški resurs svakog naprednog društva 21. stoljeća. Na globalnoj razini sva moderna društva, pa tako i hrvatsko društvo, nalaze se na pragu nove tehnološke revolucije koja postavlja temelje novog digitalnog društva izgrađenog na umjetnoj inteligenciji i robotici. Napredni program hrvatsko-europske gimnazije s usmjerenjima sadrži nastavne planove za svih sedam edukacijskih skupina, odnosno usmjerenja, koji prate istu standardiziranu shemu, i to:

A. TEMELJNI ILI ZAJEDNIČKI DIO

V. RAZINA,
1. i 2. razred

U V. razini (ili engl. Fifth Form) zastupljeno je 90% edukacijskog plana predmeta opće gimnazije, dva predmeta prirodoslovne gimnazije, jedan predmet prirodoslovno-matematičke gimnazije te dva nova predmeta:

TEORIJA ZNANJA I SPOZNAJA

Modul 1. Primijenjena Psihologija, Modul 2. Primijenjena Sociologija, Modul 3. Hrvatsko-europske studije, Modul 4. Spoznaja i znanost

INFORMACIJSKA TEHNOLOGIJA

Modul 1. Informatika i Modul 2. Računalstvo

VI. RAZINA
3. i 4. razred

Zajednički dio VI. razine (ili engl. Sixth Form) sadrži više od 70% edukacijskog nastavnog plana opće gimnazije te dva predmeta prirodoslovne i prirodoslovno-matematičke gimnazije.

Zajednički dio VI. razine sadrži dva nova predmeta od iznimnog značaja za cjeloviti odgoj i obrazovanje mladih: Informacijska tehnologija i Teorija znanja i spoznaja

B. NAPREDNI DIO

Program gradi svojih sedam edukacijskih planova skupina na dodatnih 3 do 4 predmeta usmjerenja s mogućnošću odabira jednog izbornog predmeta.

C. FAKULTATIVNI SADRŽAJ

Fakultativni edukacijski sustav slobodnih aktivnosti i radionica omogućuje učenicima aktivno sudjelovanje u poticanju kreativnosti, edukaciji, etici, ekologiji i socijalno-humanitarnoj ispomoći.

**Usmjerenje/
SKUPINA 1**

HUMANISTIKA, KLASIKA I DRUŠTVO

B.	NAPREDNI DIO				
	2. EU strani jezik	-	-	2	2
	Starogrčki jezik	-	-	2	2
	Suvremena europska književnost	-	-	1	1
	Studije suvremene filozofije	-	-	0	1
	Psihologija	-	-	1	0
	Sociologija	-	-	1	1

SVRHA

Usmjerenje Humanistika, klasika i društvo namijenjeno je učenicima usmjerenima na nastavak sveučilišnog obrazovanja na filozofskim i pravnim studijima, studiju politologije i novinarstva, arhitekture i umjetnosti.

HUMANISTIKA, KLASIKA I DRUŠTVO
IZVEDBENI NASTAVNI PLAN

A.	TEMELJNI DIO	GODINA			
		I.	II.	III.	IV.
	Hrvatski jezik	5	5	5	5
	Matematika	4	4	4	4
	Engleski jezik	3	3	4	4
	2. strani jezik	2	2	2	2
	Latinski jezik	2	2	0	0
	Teorija znanja i spoznaja	1	1	1	1
	Umjetnost	1+1	1+1	0	0
	Povijest	2	2	2	2
	Logika i filozofija	0	0	1	2
	Vjeronauk ili Etika	1	1	1	1
	Geografija	2	2	1	1
	Fizika	2	2	2	2
	Kemija	2	2	0	0
	Biologija	2	2	2	2
	Informacijska tehnologija	2	2	1	1
	Tjelesna i zdravstvena kultura/Sport i zdravlje	2	2	2	2
B.	NAPREDNI DIO	-	-	-	-
	2.EU strani jezik	-	-	+	+
	Starogrčki jezik	-	-	2	2
	Suvremena europska književnost	-	-	1	1
	Studije suvremene filozofije	-	-	0	1
	Psihologija	-	-	1	0
	Sociologija	-	-	1	1
	Izborni predmet(i)				
C.	FAKULTATIVNI SADRŽAJI				
	Fakultativni predmet				
	SEEESI program obuhvaća sustav slobodnih aktivnosti učenika, radionica i tribina u području stvaralaštva, etike, ekologije i socijalno-humanitarne ispomoći.				
	UKUPNI TJEDNI FOND SATI	32+2	32+2	32+2	32+2

**Usmjerenje/
SKUPINA 2**

STRANI JEZICI, HUMANISTIKA I IT

B.	NAPREDNI DIO				
	Napredni engleski jezik	-	-	+1	+1
	2. EU strani jezik	-	-	2	2
	Suvremena europska književnost	-	-	1	1
	Komunikologija i mediji				
	Psihologija	-	-	2	0
	Sociologija	-	-	0	1
	Izborni predmet(i)				

SVRHA

Usmjerenje Strani jezici, humanistika i informatika namijenjeno je onim učenicima koji se pripremaju za uspjeh na ispitima državne mature i uspješnost na sveučilišnim studijima stranih jezika, politologije i novinarstva, kao i na studijima humanističko-društvenih znanosti na filozofskom, pravnom i ekonomskom fakultetu.

STRANI JEZICI, HUMANISTIKA I INFORMACIJSKA TEHNOLOGIJA
IZVEDBENI NASTAVNI PLAN

A.	TEMELJNI DIO	GODINA			
		I.	II.	III.	IV.
	Hrvatski jezik	5	5	5	5
	Matematika	4	4	4	4
	Engleski jezik	3	3	4+1	4+1
	2. strani jezik	2	2	2	2
	Latinski jezik	2	2	0	0
	Teorija znanja i spoznaja	1	1	1	1
	Umjetnost	1+1	1+1	0	0
	Povijest	2	2	2	2
	Logika i filozofija	0	0	1	2
	Vjeronauk ili Etika	1	1	1	1
	Geografija	2	2	1	1
	Fizika	2	2	2	2
	Kemija	2	2	0	0
	Biologija	2	2	2	2
	Informacijska tehnologija	2	2	1	1
	Tjelesna i zdravstvena kultura/Sport i zdravlje	2	2	2	2
B.	NAPREDNI DIO				
	Napredni engleski	-	-	+1	+1
	2. EU strani jezik	-	-	2	2
	Suvremena europska književnost	-	-	1	1
	Komunikologija i mediji	-	-	1	1
	Psihologija	-	-	2	0
	Sociologija			0	1
C.	FAKULTATIVNI SADRŽAJI				
	Fakultativni predmet				
	SEEESI program obuhvaća sustav slobodnih aktivnosti učenika, radionica i tribina u području stvaralaštva, etike, ekologije i socijalno-humanitarne ispomoći.				
	UKUPNI TJDNI FOND SATI	32+2	32+2	32+2	32+2

**Usmjerenje/
SKUPINA 3**

PRIRODOSLOVLJE, MEDICINA I FARMACIJA

B.	NAPREDNI DIO				
	Fizika	-	-	+1	+1
	Kemija	-	-	+1	+1
	Biologija	-	-	+1	+1
	MPM	-	-	2	1
	Računarstvo	-	-	1	1
	Izborni predmet(i)				

SVRHA

Prirodoslovlje, medicina i farmacija usmjerenje je s naglaskom na stjecanju znanja u fizici, kemiji, biologiji, matematici i informatici kao temelju uspješnosti učenika tijekom sveučilišnih studija na prirodoslovno-matematičkim, medicinskim, stomatološkim i farmaceutskim fakultetima te na ostalim fakultetima u zemlji i inozemstvu.

PRIRODOSLOVLJE, MEDICINA I FARMACIJA
IZVEDBENI NASTAVNI PLAN

A.	TEMELJNI DIO	GODINA			
		I.	II.	III.	IV.
	Hrvatski jezik	5	5	5	5
	Matematika	4	4	4	4
	Engleski jezik	3	3	4	4
	2. strani jezik	2	2	0	0
	Latinski jezik	2	2	0	0
	Teorija znanja i spoznaja	1	1	1	1
	Umjetnost	1+1	1+1	0	0
	Povijest	2	2	2	2
	Logika i filozofija	0	0	1	2
	Vjeronauk ili Etika	1	1	1	1
	Geografija	2	2	1	1
	Fizika	2	2	3	3
	Kemija	2	2	3	3
	Biologija	2	2	3	3
	Informacijska tehnologija	2	2	1	1
	Tjelesna i zdravstvena kultura/Sport i zdravlje	2	2	2	2
B.	NAPREDNI DIO				
	Fizika, Kemija i Biologija	-	-	+	+
	Metode primijenjene matematike	-	-	2	1
	Računarstvo	-	-	1	1
	Izborni predmet(i)				
C.	FAKULTATIVNI SADRŽAJI				
	Fakultativni predmet				
	SEEESI program obuhvaća sustav slobodnih aktivnosti učenika, radionica i tribina u području stvaralaštva, etike, ekologije i socijalno-humanitarne ispomoći.				
	UKUPNI TJEDNI FOND SATI	32+2	32+2	32+2	32+2

**Usmjerenje/
SKUPINA 4**

RAČUNARSTVO, MATEMATIKA I INFORMACIJSKA TEHNOLOGIJA

B.	NAPREDNI DIO				
	2. EU strani jezik	-	-	2	2
	Matematika, Fizika	-	-	+1	+1
	MPM	-	-	2	1
	Računarstvo	-	-	2	2
	Izborni predmet(i)				

IT: Modul 1. Informatika i Modul 2. Računarstvo

SVRHA

Informatika, računarstvo i matematika usmjerenje je sa posebnom zadaćom da, uz široko humanističko obrazovanje i dva strana jezika, pripremi učenike za studiranje na zahtjevnim studijima informatike, računarstva i novih tehnologija, prirodoslovlja, matematike, kao i na svim ostalim fakultetima – od medicine do arhitekture, prava i ekonomije.

RAČUNARSTVO, MATEMATIKA I IT
IZVEDBENI NASTAVNI PLAN

A.	TEMELJNI DIO	GODINA			
		I.	II.	III.	IV.
	Hrvatski jezik	5	5	5	5
	Matematika	4	4	5	5
	Engleski jezik	3	3	4	4
	2. strani jezik	2	2	2	2
	Latinski jezik	2	2	0	0
	Teorija znanja i spoznaja	1	1	1	1
	Umjetnost	1+1	1+1	0	0
	Povijest	2	2	2	2
	Logika i filozofija	0	0	1	2
	Vjeronauk ili Etika	1	1	1	1
	Geografija	2	2	1	1
	Fizika	2	2	2+1	2+1
	Kemija	2	2	0	0
	Biologija	2	2	2	2
	Informacijska tehnologija	2	2	1	1
	Tjelesna i zdravstvena kultura/Sport i zdravlje	2	2	2	2
B.	NAPREDNI DIO	-	-	-	-
	Matematika, Fizika	-	-	+	+
	2. EU strani jezik	-	-	+	+
	MPM	-	-	2	1
	Računarstvo	-	-	2	2
C.	FAKULTATIVNI SADRŽAJI				
	Fakultativni predmet				
	SEEESI program obuhvaća sustav slobodnih aktivnosti učenika, radionica i tribina u području stvaralaštva, etike, ekologije i socijalno-humanitarne ispomoći.				
	UKUPNI TJEDNI FOND SATI	32+2	32+2	32+2	32+2

PREDMETNE SKRAĆENICE

IT je skraćenica za Informacijska tehnologija

MPM je skraćenica za Metode primijenjene matematike

PGP je skraćenica za Politika, gospodarstvo i poduzetništvo

**Usmjerenje/
SKUPINA 5**

ARHITEKTURA, DIZAJN I UMJETNOST

B.	NAPREDNI DIO				
	2. EU strani jezik	-	-	2	2
	Umjetnost	-	-	1+1	1+1
	Teorija dizajna	-	-	1	1
	Arh. crtanje i dizajn ili drama	-	-	1	1
	Psihologija	-	-	2	0
	Sociologija	-	-	0	1
	Izborni predmet(i)				

SVRHA

Usmjerenje Arhitektura, dizajn i umjetnost uvodi učenike u svijet arhitekture i dizajna, na temeljima snažne humanističko-društvene i jezične jezgre, a sve sa svrhom uspješnog nastavka obrazovanja na sveučilišnim studijima arhitekture, dizajna, scenskih i vizualnih umjetnosti te humanističko-društvenih studija na filozofskom, pravnom, ekonomskom i drugim fakultetima.

ARHITEKTURA, DIZAJN I UMJETNOST
IZVEDBENI NASTAVNI PLAN

A.	TEMELJNI DIO	GODINA			
		I.	II.	III.	IV.
	Hrvatski jezik	5	5	5	5
	Matematika	4	4	4	4
	Engleski jezik	3	3	4	4
	2. strani jezik	2	2	2	2
	Latinski jezik	2	2	0	0
	Teorija znanja i spoznaja	1	1	1	1
	Umjetnost	1+1	1+1	0	0
	Povijest	2	2	2	2
	Logika i filozofija	0	0	1	2
	Vjeronauk ili Etika	1	1	1	1
	Geografija	2	2	1	1
	Fizika	2	2	2	2
	Kemija	2	2	0	0
	Biologija	2	2	2	2
	Informacijska tehnologija	2	2	1	1
	Tjelesna i zdravstvena kultura/Sport i zdravlje	2	2	2	2
B.	NAPREDNI DIO				
	2. EU strani jezik	-	-	2	2
	Umjetnost	-	-	1+1	1+1
	Teorija dizajna	-	-	1	1
	Arh. crtanje i dizajn ili Dra,a	-	-	1	1
	Psihologija	-	-	2	0
	Sociologija	-	-	0	1
	Izborni predmet				
C.	FAKULTATIVNI SADRŽAJI				
	Fakultativni predmet				
	SEEESI program obuhvaća sustav slobodnih aktivnosti učenika, radionica i tribina u području stvaralaštva, etike, ekologije i socijalno-humanitarne ispomoći.				
	UKUPNI TJEDNI FOND SATI	32+2	32+2	32+2	32+2

PREDMETNE SKRAĆENICE

IT je skraćenica za Informacijska tehnologija

MPM je skraćenica za Metode primijenjene matematike

PGP je skraćenica za Politika, gospodarstvo i poduzetništvo

**Usmjerenje/
SKUPINA 6**

PODUZETNIŠTVO, EKONOMIJA I INFORMACIJSKA TEHNOLOGIJA

B.	NAPREDNI DIO				
	2. EU strani jezik	–	-	2	2
	PGP	-	-	1	1
	Financijska matematika	-	-	1	1
	Komunikologija i mediji	-	-	1	1
	Psihologija	-	-	2	0
	Sociologija	-	-	0	1
	Izborni predmet(i)				

SVRHA

Usmjerenje Ekonomija, poduzetništvo i informatika ima iznimno važnu zadaću: pružiti učenicima temeljna znanja iz stranih jezika, matematike, informatike, poduzetništva i menadžmenta, s ciljem njihove uspješnosti tijekom sveučilišnog obrazovanja na studijima ekonomije, poduzetništva, menadžmenta i srodnih područja.

PODUZETNIŠTVO, EKONOMIJA I INFORMACIJSKA TEHNOLOGIJA
IZVEDBENI NASTAVNI PLAN

A.	TEMELJNI DIO	GODINA			
		I.	II.	III.	IV.
	Hrvatski jezik	5	5	5	5
	Matematika	4	4	4	4
	Engleski jezik	3	3	4	4
	2. strani jezik	2	2	2	2
	Latinski jezik	2	2	0	0
	Teorija znanja i spoznaja	1	1	1	1
	Umjetnost	1+1	1+1	0	0
	Povijest	2	2	2	2
	Logika i filozofija	0	0	1	2
	Vjeronauk ili Etika	1	1	1	1
	Geografija	2	2	1	2
	Fizika	2	2	2	2
	Kemija	2	2	0	0
	Biologija	2	2	2	2
	Informacijska tehnologija	2	2	1	1
	Tjelesna i zdravstvena kultura/Sport i zdravlje	2	2	2	2
B.	NAREDNI DIO				
	2. EU strani jezik	-	-	2	2
	PGP	-	-	1	1
	Financijska matematika	-	-	1	1
	Komunikologija i mediji	-	-	1	1
	Psihologija	-	-	2	0
	Sociologija	-	-	0	1
	Izborni predmet				
C.	FAKULTATIVNI SADRŽAJI				
	Fakultativni predmet				
	SEEESI program obuhvaća sustav slobodnih aktivnosti učenika, radionica i tribina u području stvaralaštva, etike, ekologije i socijalno-humanitarne ispomoći.				
	UKPNI TJEDNI FOND SATI	32+2	32+2	32+2	32+2

PREDMETNE SKRAĆENICE

IT je skraćenica za Informacijska tehnologija

MPM je skraćenica za Metode primijenjene matematike

PGP je skraćenica za Politika, gospodarstvo i poduzetništvo

**Usmjerenje/
SKUPINA 7**

EUROPSKE STUDIJE, DRUŠTVO I INFORMACIJSKA TEHNOLOGIJA

B.	NAPREDNI DIO				
	2. EU strani jezik	-	-	2	2
	Povijest Hrvatske u XX i XXI stoljeću	-	-	0	1
	Europske studije	-	-	2	1
	Filozofija religija	-	-	1	1
	3. EU strani jezik	-	-	2	2
	Izborni predmet(i)				

SVRHA

Usmjerenje Europske studije, društvo i informatika priprema učenike, kao buduće hrvatske stručnjake, u raznim područjima djelatnosti uprave Republike Hrvatske i Europske unije, upoznavajući učenike s političkim, društvenim i gospodarskim temeljima EU. Usmjerenje omogućuje učenje triju stranih jezika međunarodne diplomacije: engleskog, francuskog i španjolskog.

EUROPSKE STUDIJE, DRUŠTVO I INFORMACIJSKA TEHNOLOGIJA
IZVEDBENI NASTAVNI PLAN

A.	TEMELJNI DIO	GODINA			
		I.	II.	III.	IV.
	Hrvatski jezik	5	5	5	5
	Matematika	4	4	4	4
	Engleski jezik	3	3	4	4
	2. strani jezik	2	2	2	2
	Latinski jezik	2	2	0	0
	Teorija znanja i spoznaja	1	1	1	1
	Umjetnost	1+1	1+1	0	0
	Povijest	2	2	2	2
	Logika i filozofija	0	0	1	2
	Vjeronauk ili etika	1	1	1	1
	Geografija	2	2	1	1
	Fizika	2	2	2	2
	Kemija	2	2	0	0
	Biologija	2	2	2	2
	Informacijska tehnologija	2	2	1	1
	Tjelesna i zdravstvena kultura/Sport i zdravlje	2	2	2	2
B.	NAPREDNI DIO				
	2. EU strani jezik	-	-	2	2
	Povijest Hrvatske u 20. i 21. stoljeću	-	-	0	1
	Europske studije	-	-	2	1
	Filozofija religija	-	-	1	1
	Izborni predmeti				
	3. EU strani jezik	-	-	2	2
C.	FAKULTATIVNI SADRŽAJI				
	Fakultativni predmet				
	SEEESI program obuhvaća sustav slobodnih aktivnosti učenika, radionica i tribina u području stvaralaštva, etike, ekologije i socijalno-humanitarne ispomoći.				
	UKUPNO A+B+C	32+2	32+2	32+2	32+2

PREDMETNE SKRAĆENICE

IT je skraćenica za Informacijska tehnologija

MPM je skraćenica za Metode primijenjene matematike

PGP je skraćenica za Politika, gospodarstvo i poduzetništvo

NOVI PREDMETI USMJERENJA
NOVI IZBORNI PREDMETI

GODINA					
	PREDMETI USMJERENJA	I	II	III	IV
	Drama	0	0	1	1
	Europske studije	0	0	2	1
	Filozofija religija	0	0	1	1
	Financijska matematika	0	0	1	1
	Komunikologija i mediji	0	0	1	1
	Likovna umjetnost	0	0	2	2
	Metode primijenjene matematike	0	0	1	1
	Napredni engleski jezik	0	0	1	1
	Politika, gospodarstvo i poduzetništvo	0	0	1	1
	Povijest Hrvatske XX. stoljeća	0	0	0	1
	Psihologija (inačica 1)	0	0	2	0
	Psihologija (inačica 2)	0	0	1	0
	Računarstvo	0	0	2	2
	Sociologija	0	0	0	1
	Starogrčki jezik	0	0	2	2
	Studije suvremene filozofije	0	0	1	1
	Suvremena europska književnost	0	0	1	1
	Teorija dizajna	0	0	1	1
	NOVI IZBORNI PREDMETI				
	Arhitektonsko crtanje i dizajn	0	0	1	1
	Astronomija i astrofizika	0	0	1	1
	Geofizika	0	0	1	1
	Geografija održivog razvoja	0	0	1	1
	Napredna fizika	0	0	1	1
	Povijesna i kulturna baština	0	0	1	1
	Suvremena arhitektura	0	0	0	1

