

KANTON SARAJEVO

Ministarstvo za obrazovanje, nauku i mlade

**NASTAVNI PLAN I PROGRAM
SREDNJA ŠKOLA - GIMNAZIJE**

Predmet: SPORT/ŠPORT

Sarajevo, avgust 2016. godine

Na osnovu člana 70. Zakona o organizaciji uprave u Federaciji Bosne i Hercegovine („Službene novine Federacije BiH“, broj.35/5), u skladu sa čl. 25 i 26. Zakona o osnovnom odgoju i obrazovanju („Službene novine Kantona Sarajevo“, broj: 10/04, 21/06, 26/08, 31/11, 15/13 i 1/16) i čl. 35. i 36. Zakona o srednjem obrazovanju („Službene novine Kantona Sarajevo“, broj: 23/10 i 1/16), ministar za obrazovanje, nauku i mlade Kantona Sarajevo je imenovao Komisiju za izmjenu nastavnih programa za osnovnu i srednju školu iz predmeta SPORT/ŠPORT.

Članovi Komisije za srednju školu:

- 1. Fikret Radončić, mr.sci., Elektrotehnička škola za energetiku, Elektrotehnička škola;*
- 2. Verica Mušović, mr., Osnovna škola „Nafija Sarajlić“;*
- 3. Selmir Fehratović, prof., Osnovna škola „Behaudin Selmanović“;*
- 4. Suada Krezić, mr.sci., Treća gimnazija;*
- 5. Dženan Podbičanin, prof., Centar za slušnu i govornu rehabilitaciju;*
- 6. Muriz Hadžikadunić, prof.dr., Fakultet sporta i tjelesnog odgoja Sarajevo.*

SADRŽAJ

| | |
|--|----|
| 1. SPORT/ŠPORT za I (prvi) razred | 4 |
| 2. SPORT/ŠPORT za II (drugi) razred..... | 7 |
| 3. SPORT/ŠPORT za III (treći) razred..... | 10 |
| 4. SPORT/ŠPORT za IV (četvrti) razred..... | 13 |
| 5. PROFIL I STRUČNA SPREMA NASTAVNIKA..... | 15 |

1. SPORT/ŠPORT

I (prvi) razred

(2 časa sedmično - 70 časova godišnje)

Pregled programskih sadržaja

1. ATLETIKA 12 časova
 - Trčanje 4 časa (2+1+1)
 - Skokovi 4 časa (2+1+1)
 - Bacanja 4 časa (2+1+1)
2. GIMNASTIKA 8 časova
 - Upori, vis, penjanje, kovrtljaji 4 časa (2+1+1)
 - Preskoci 4 časa (2+1+1)
3. BORILAČKI SPORTOVI 5 časova (3+1+1)
4. PLES 3 časa (1+1+1)
5. SPORTSKE IGRE 24 časa (16+4+4)
6. OPŠTA FIZIČKA PRIPREMA 4 časa (1+1+1+1)
7. TEORETSKA PRIPREMA 4 časa (1+1+1+1)
8. SNIMANJE STANJA TJELESNOG RAZVOJA 10 časova (5+5)

1. ATLETIKA

Trčanja

| PROGRAMSKI SADRŽAJI | BROJ ČASOVA | DISTRIBUCIJA |
|--|-------------|--------------|
| TRČANJE | 4 | 2+1+1 |
| Trčanje različitim tempom max. 10 minuta | | |
| Trčanje kratkih dionica sa primjenom niskog starta | | |
| Trčanje srednjih dionica sa korištenjem visokog starta | | |
| Štafetno trčanje: primopredaja palice | | |
| Poligoni | | |

Skokovi

| PROGRAMSKI SADRŽAJI | BROJ ČASOVA | DISTRIBUCIJA |
|------------------------------|-------------|--------------|
| SKOKOVI | 4 | 2+1+1 |
| Skok u dalj: koračna tehnika | | |
| Skok u vis : sredl tehnika | | |

Bacanja

| PROGRAMSKI SADRŽAJI | BROJ ČASOVA | DISTRIBUCIJA |
|------------------------|-------------|--------------|
| BACANJA | 4 | 2+1+1 |
| Bacanje medicinke 3 kg | | |

| |
|---|
| Bacanje loptica različitih težina sa namjerom pogađanja cilja |
| Tehnika bacanja kugle „O’Brien“ |

2. GIMNASTIKA

Upori, vis, penjanje, kovrtljaji

| PROGRAMSKI SADRŽAJI | BROJ ČASOVA | DISTRIBUCIJA |
|----------------------------------|-------------|--------------|
| UPORI, VIS, PENJANJE, KOVRTLJAJI | 4 | 2+1+1 |
| Penjanje po raznim spravama | | |
| Stoj na rukama | | |
| Kovrtljaj nazad | | |
| Saskok sa okretom od 180 ° | | |

Preskoci

| PROGRAMSKI SADRŽAJI | BROJ ČASOVA | DISTRIBUCIJA |
|---------------------------------|-------------|--------------|
| PRESKOCI | 4 | 2+1+1 |
| Preskok raznoškom sa zanoženjem | | |
| Preskok zgrčkom sa zanoženjem | | |

3. BORILAČKI SPORTOVI

| PROGRAMSKI SADRŽAJI | BROJ ČASOVA | DISTRIBUCIJA |
|---|-------------|--------------|
| BORILAČKI SPORTOVI | 5 | 3+1+1 |
| Džudo : padovi naprijed, nazad, u stranu | | |
| Džudo : bacanja preko ramena, ručna i nožna tehnika | | |
| Džudo . zahvati držanja | | |

4. PLES

| PROGRAMSKI SADRŽAJI | BROJ ČASOVA | DISTRIBUCIJA |
|--------------------------|-------------|--------------|
| PLES | 3 | 1+1+1 |
| Valcer, polka | | |
| Plesovi iz svoje sredine | | |

5. SPORTSKE IGRE

| PROGRAMSKI SADRŽAJI | BROJ ČASOVA | DISTRIBUCIJA |
|---|-------------|--------------|
| SPORTSKE IGRE | 28 | 20+4+4 |
| Elementarne i štafetne igre | | |
| Košarka: vođenje lopte desnom i lijevom rukom uz promjenu smjera i brzine kretanja; hvatanje i dodavanje lopte objema i jednom rukom; šutiranje na koš nakon vođenja lopte polaganjem i skok-šutem. | | |

| |
|---|
| Rukomet:hvatanje i dodavanje lopte;vođenje lopte;šutiranje na gol iz mjesta i kretanja |
| Nogomet:vođenje lopte unutrašnjim i vanjskom dijelom stopala uz promjenu pravca i brzine kretanja;primanje lopte unutrašnjom stranom stopala;dodavanje lopte;"mali nogomet"-igra na 2 gola. |
| Odbojka:gornje i donje odbijanje;tenis servis;blok;smeč iz zaleta;mini odbojka |

6. OPŠTA FIZIČKA PRIPREMA

| PROGRAMSKI SADRŽAJI | BROJ ČASOVA | DISTRIBUCIJA |
|-----------------------------------|-------------|--------------|
| OPŠTA FIZIČKA PRIPREMA | 4 | 1+1+1+1 |
| Pripremne vježbe opšteg karaktera | | |

7. TEORETSKA PRIPREMA

| PROGRAMSKI SADRŽAJI | BROJ ČASOVA | DISTRIBUCIJA |
|--|-------------|--------------|
| TEORETSKA PRIPREMA | 4 | 1+1+1+1 |
| Upoznavanje programa i načina rada | | |
| Teoretska priprema:pravila,sudijski znakovi,taktika. | | |
| Analiza usvojenosti znanja i sposobnosti | | |

8. SNIMANJE STANJA TJELESNOG RAZVOJA

| PROGRAMSKI SADRŽAJI | BROJ ČASOVA | DISTRIBUCIJA |
|-----------------------------------|-------------|--------------|
| SNIMANJE STANJA TJELESNOG RAZVOJA | 10 | 5+5 |
| Antropometrijski prostor | | |
| Motoričke sposobnosti | | |

2. SPORT/ŠPORT

II (drugi) razred

(2 časa sedmično - 70 časova godišnje)

Pregled programskih sadržaja

1. ATLETIKA 13 časova
 - Trčanje 4 časa (2+1+1)
 - Skokovi 5 časova (2+1+1)
 - Bacanja 5 časova (3+1+1)
2. GIMNASTIKA 10 časova
 - Upori,vis,penjanje,kovrtljaji 4 časa (2+1+1)
 - Preskoci 4 časa (2+1+1)
3. BORILAČKI SPORTOVI 5 časova (3+1+1)
4. PLES 3 časa (1+1+1)
5. SPORTSKE IGRE 28 časa (20+4+4)
6. OPŠTA FIZIČKA PRIPREMA 4 časa (1+1+1+1)
7. TEORETSKA PRIPREMA 4 časa (1+1+1+1)
8. SNIMANJE STANJA TJELESNOG RAZVOJA 5 časova (5)

1. ATLETIKA

Trčanja

| PROGRAMSKI SADRŽAJI | BROJ ČASOVA | DISTRIBUCIJA |
|--|-------------|--------------|
| TRČANJE | 4 | 2+1+1 |
| Trčanje različitim tempom max. 12 minuta | | |
| Trčanje kratkih dionica sa primjenom niskog starta | | |
| Trčanje srednjih dionica sa korištenjem visokog starta | | |
| Štafetno trčanje:primopredaja palice | | |
| Poligoni | | |

Skokovi

| PROGRAMSKI SADRŽAJI | BROJ ČASOVA | DISTRIBUCIJA |
|--|-------------|--------------|
| SKOKOVI | 4 | 2+1+1 |
| Skok u dalj: koračna tehnika,individualna motorička dostignuća | | |
| Skok u vis : stredl tehnika,individualna motorička dostignuća | | |

Bacanja

| PROGRAMSKI SADRŽAJI | BROJ ČASOVA | DISTRIBUCIJA |
|---|-------------|--------------|
| BACANJA | 5 | 3+1+1 |
| Bacanje medicinke 5 kg | | |
| Bacanje loptica različitih težina sa namjerom pogađanja cilja | | |
| Tehnika bacanja kugle „O'Brien“ | | |

2. GIMNASTIKA

Upori, vis, penjanje, kovrtljaji

| PROGRAMSKI SADRŽAJI | BROJ ČASOVA | DISTRIBUCIJA |
|--------------------------------------|-------------|--------------|
| UPORI, VIS, PENJANJE, KOVRTLJAJI | 4 | 2+1+1 |
| Penjanje uz konop pomoću ruku i nogu | | |
| Kolut nazad kroz stoj na rukama | | |
| Vaga bočno otklonom i odnoženjem | | |
| Premet strance | | |

Preskoci

| PROGRAMSKI SADRŽAJI | BROJ ČASOVA | DISTRIBUCIJA |
|---------------------------------|-------------|--------------|
| PRESKOCI | 4 | 2+1+1 |
| Preskok raznoškom sa zanoženjem | | |
| Preskok zgrčkom sa zanoženjem | | |

3. BORILAČKI SPORTOVI

| PROGRAMSKI SADRŽAJI | BROJ ČASOVA | DISTRIBUCIJA |
|--|-------------|--------------|
| BORILAČKI SPORTOVI | 5 | 3+1+1 |
| Džudo : padovi naprijed, nazad, u stranu | | |
| Karate: udarci rukama i nogama | | |
| Samoodbrana: odbrana od udaraca, zahvata držanja i gušenja | | |

4. PLES

| PROGRAMSKI SADRŽAJI | BROJ ČASOVA | DISTRIBUCIJA |
|--------------------------|-------------|--------------|
| PLES | 4 | 2+1+1 |
| Tango, rock | | |
| Plesovi iz svoje sredine | | |

5. SPORTSKE IGRE

| PROGRAMSKI SADRŽAJI | BROJ ČASOVA | DISTRIBUCIJA |
|--|-------------|--------------|
| SPORTSKE IGRE | 28 | 20+4+4 |
| Košarka: vođenje lopte desnom i lijevom rukom, nisko, visoko i dokorakom; hvatanje i dodavanje lopte u skoku; dodavanje lopte objema rukama o tlo, sa grudi, iznad glave; pivotiranje, izvođenje slobodnih bacanja; šutiranje na koš horogom; preuzimanje igrača u odbrani; fintiranje; blokade; kombinacije u odbrani i napadu sa dva, tri igrača; igra na dva koša sa primjenom pravila. | | |

| |
|---|
| Rukomet:eret;blokiranje jednom i s obje ruke;napad sa 9 metara;individualni i grupni kontranapad;taktika igre u napadu. |
| Nogomet: volej udarac;izbijanje lopte;dribling. |
| Odbojka:gornje i donje odbijanje;servis;smeč;taktika odbrane;blok;taktika napada. |

6. OPŠTA FIZIČKA PRIPREMA

| PROGRAMSKI SADRŽAJI | BROJ ČASOVA | DISTRIBUCIJA |
|-----------------------------------|-------------|--------------|
| OPŠTA FIZIČKA PRIPREMA | 4 | 1+1+1+1 |
| Pripremne vježbe opšteg karaktera | | |

7. TEORETSKA PRIPREMA

| PROGRAMSKI SADRŽAJI | BROJ ČASOVA | DISTRIBUCIJA |
|--|-------------|--------------|
| TEORETSKA PRIPREMA | 4 | 1+1+1+1 |
| Upoznavanje programa i načina rada | | |
| Teoretska priprema:pravila,sudijski znakovi,taktika. | | |
| Analiza usvojenosti znanja i sposobnosti | | |

8. SNIMANJE STANJA TJELESNOG RAZVOJA

| PROGRAMSKI SADRŽAJI | BROJ ČASOVA | DISTRIBUCIJA |
|-----------------------------------|-------------|--------------|
| SNIMANJE STANJA TJELESNOG RAZVOJA | 5 | 5 |
| Antropometrijski prostor | | |
| Motoričke sposobnosti | | |

3. SPORT/ŠPORT

III (treći) razred

(2 časa sedmično - 70 časova godišnje)

Pregled programskih sadržaja

1. ATLETIKA 12 časova
 - Trčanje 3 časa (2+1)
 - Skokovi 4 časa (3+1+1)
 - Bacanja 4 časa (2+1+1)
2. GIMNASTIKA 8 časova
 - Upori,vis,penjanje,kovrtljaji 4 časa (2+1+1)
 - Preskoci 4 časa (2+1+1)
3. BORILAČKI SPORTOVI 6 časova (3+2+1)
4. PLES 3 časa (1+1+1)
5. SPORTSKE IGRE 28 časa (20+4+4)
6. OPŠTA FIZIČKA PRIPREMA 4 časa (1+1+1+1)
7. TEORETSKA PRIPREMA 4 časa (1+1+1+1)
8. SNIMANJE STANJA TJELESNOG RAZVOJA (5)

1. ATLETIKA

Trčanja

| PROGRAMSKI SADRŽAJI | BROJ ČASOVA | DISTRIBUCIJA |
|--|-------------|--------------|
| TRČANJE | 3 | 2+1 |
| Trčanje različitim tempom max. 15 minuta | | |
| Tehnika trčanja preko prepona | | |
| Štafetno trčanje:primopredaja palice | | |

Skokovi

| PROGRAMSKI SADRŽAJI | BROJ ČASOVA | DISTRIBUCIJA |
|---|-------------|--------------|
| SKOKOVI | 6 | 3+2+1 |
| Troskok | | |
| Skok u vis i dalj : individualna motorička dostignuća | | |

Bacanja

| PROGRAMSKI SADRŽAJI | BROJ ČASOVA | DISTRIBUCIJA |
|---------------------------------|-------------|--------------|
| BACANJA | 4 | 2+1+1 |
| Tehnika bacanja kugle „O'Brien“ | | |

2. GIMNASTIKA

Upori,vis,penjanje,kovrtljaji

| PROGRAMSKI SADRŽAJI | BROJ ČASOVA | DISTRIBUCIJA |
|--------------------------------------|--------------------|---------------------|
| UPORI,VIS,PENJANJE,KOVRTLJAJI | 4 | 2+1+1 |
| Penjanje uz konop pomoću ruku i nogu | | |
| Kolut nazad kroz stoj na rukama | | |
| Vaga bočno otklonom i odnoženjem | | |
| Premet strance | | |

Preskoci

| PROGRAMSKI SADRŽAJI | BROJ ČASOVA | DISTRIBUCIJA |
|---------------------------------|--------------------|---------------------|
| PRESKOCI | 4 | 2+1+1 |
| Preskok raznoškom sa zanoženjem | | |
| Preskok zgrčkom sa zanoženjem | | |

3. BORILAČKI SPORTOVI

| PROGRAMSKI SADRŽAJI | BROJ ČASOVA | DISTRIBUCIJA |
|--|--------------------|---------------------|
| BORILAČKI SPORTOVI | 5 | 3+1+1 |
| Džudo : padovi naprijed,nazad,u stranu | | |
| Karate:udarci rukama i nogama | | |
| Samoodbrana:odbrana od udaraca,zahvata držanja i gušenja | | |

4. PLES

| PROGRAMSKI SADRŽAJI | BROJ ČASOVA | DISTRIBUCIJA |
|----------------------------|--------------------|---------------------|
| PLES | 3 | 1+1+1 |
| Tango,rock | | |
| Plesovi iz svoje sredine | | |

5. SPORTSKE IGRE

| PROGRAMSKI SADRŽAJI | BROJ ČASOVA | DISTRIBUCIJA |
|---|-------------|--------------|
| SPORTSKE IGRE | 28 | 20+4+4 |
| Košarka:vođenje lopte desnom i lijevom rukom,nisko,visoko i dokorakom;hvatanje i dodavanje lopte u skoku;dodavanje lopte objema rukama o tlo,sa grudi,iznad glave;pivotiranje,izvođenje slobodnih bacanja;šutiranje na koš horogom;preuzimanje igrača u odbrani;fintiranje;blokadae;kombinacije u odbrani i napadu sa dva,tri igrača;igra na dva koša sa primjenom pravila. | | |
| Rukomet:eret;blokiranje jednom i s obje ruke;napad sa 9 metara;individualni i grupni kontranapad;taktika igre u napadu. | | |
| Nogomet:volej udarac;izbijanje lopte;dribling. | | |
| Odbojka:gornje i donje odbijanje;servis;smeč;taktika odbrane;blok;taktika napada. | | |

6. OPŠTA FIZIČKA PRIPREMA

| PROGRAMSKI SADRŽAJI | BROJ ČASOVA | DISTRIBUCIJA |
|-----------------------------------|-------------|--------------|
| OPŠTA FIZIČKA PRIPREMA | 4 | 1+1+1+1 |
| Pripremne vježbe opšteg karaktera | | |

7. TEORETSKA PRIPREMA

| PROGRAMSKI SADRŽAJI | BROJ ČASOVA | DISTRIBUCIJA |
|--|-------------|--------------|
| TEORETSKA PRIPREMA | 4 | 1+1+1+1 |
| Upoznavanje programa i načina rada | | |
| Teoretska priprema:pravila,sudijski znakovi,taktika. | | |
| Analiza usvojenosti znanja i sposobnosti | | |

8. SNIMANJE STANJA TJELESNOG RAZVOJA

| PROGRAMSKI SADRŽAJI | BROJ ČASOVA | DISTRIBUCIJA |
|-----------------------------------|-------------|--------------|
| SNIMANJE STANJA TJELESNOG RAZVOJA | 5 | 5 |
| Antropometrijski prostor | | |
| Motoričke sposobnosti | | |

4. SPORT/ŠPORT

IV (četvrti) razred

(2 časa sedmično - 60 časova godišnje)

Pregled programskih sadržaja

1. ATLETIKA 12 časova
 - Trčanje 3 časa (2+1)
 - Skokovi 4 časa (3+1+1)
 - Bacanja 4 časa (2+1+1)
2. GIMNASTIKA 6 časova
 - Upori, vis, penjanje, kovrtljaji, preskoci 6 časova (4+1+1)
3. BORILAČKI SPORTOVI 6 časova (3+2+1)
4. PLES 3 časa (1+1+1)
5. SPORTSKE IGRE 24 časa (16+4+4)
6. OPŠTA FIZIČKA PRIPREMA 2 časa (1+1)
7. TEORETSKA PRIPREMA 2 časa (1+1)
8. SNIMANJE STANJA TJELESNOG RAZVOJA (5)

1. ATLETIKA

Trčanja

| PROGRAMSKI SADRŽAJI | BROJ ČASOVA | DISTRIBUCIJA |
|--|-------------|--------------|
| TRČANJE | 3 | 2+1 |
| Trčanje različitim tempom max. 20 minuta | | |
| Individualna dostignuća | | |
| Štafetno trčanje 4*100 metara: primopredaja palice | | |

Skokovi

| PROGRAMSKI SADRŽAJI | BROJ ČASOVA | DISTRIBUCIJA |
|---|-------------|--------------|
| SKOKOVI | 4 | 2+1+1 |
| Troskok : individualna motorička dostignuća | | |
| Skok u vis i dalj : individualna motorička dostignuća | | |

Bacanja

| PROGRAMSKI SADRŽAJI | BROJ ČASOVA | DISTRIBUCIJA |
|---|-------------|--------------|
| BACANJA | 4 | 2+1+1 |
| Tehnika bacanja kugle „O'Brien“ : individualna motorička dostignuća | | |

2. GIMNASTIKA

Upori, vis, penjanje, kovrtljaji, preskoci.

| PROGRAMSKI SADRŽAJI | BROJ ČASOVA | DISTRIBUCIJA |
|--|-------------|--------------|
| UPORI,VIS,PENJANJE,KOVRTLJAJI,PRESKOCI | 6 | 4+1+1 |
| Kolut naprijed i nazad iz upora | | |
| Premet strance | | |
| Preskoci | | |
| Kompozicija vježbi | | |

3. BORILAČKI SPORTOVI

| PROGRAMSKI SADRŽAJI | BROJ ČASOVA | DISTRIBUCIJA |
|---|-------------|--------------|
| BORILAČKI SPORTOVI | 5 | 3+1+1 |
| Samoodbrana:odbrana od udaraca,zahvata držanja i gušenja;poluge u zglobu ramena,šake i lakta; tehnike odbrane od napada različitim predmetima blokadom. | | |

4. PLES

| PROGRAMSKI SADRŽAJI | BROJ ČASOVA | DISTRIBUCIJA |
|-------------------------------|-------------|--------------|
| PLES | 3 | 1+1+1 |
| Različite plesne koreografije | | |

5. SPORTSKE IGRE

| PROGRAMSKI SADRŽAJI | BROJ ČASOVA | DISTRIBUCIJA |
|--|-------------|--------------|
| SPORTSKE IGRE | 24 | 16+4+4 |
| Košarka:šutiranje lopte u koš sa vođenjem; kombinovana odbrana zona - čovjek ; primjena naučenih elemenata kroz igru;organizacija utakmica sa suđenjem i vođenjem zapisnika. | | |
| Rukomet:igra na dva gola;taktika igre; organizacija utakmica sa suđenjem i vođenjem zapisnika. | | |
| Nogomet:igra na dva gola;taktika igre;organizacija utakmica sa suđenjem i vođenjem zapisnika. | | |
| Odbojka:taktika igre u odbrani i napadu;situacijsko dodavanje i dizanje lopte;organizacija utakmica sa suđenjem i vođenjem zapisnika. | | |

6. OPŠTA FIZIČKA PRIPREMA

| PROGRAMSKI SADRŽAJI | BROJ ČASOVA | DISTRIBUCIJA |
|-----------------------------------|-------------|--------------|
| OPŠTA FIZIČKA PRIPREMA | 2 | 1+1 |
| Pripremne vježbe opšteg karaktera | | |

7. TEORETSKA PRIPREMA

| PROGRAMSKI SADRŽAJI | BROJ ČASOVA | DISTRIBUCIJA |
|---|-------------|--------------|
| TEORETSKA PRIPREMA | 2 | 1+1 |
| Upoznavanje programa i načina rada | | |
| Teoretska priprema: pravila, sudijski znakovi, taktika. | | |
| Analiza usvojenosti znanja i sposobnosti | | |

8. SNIMANJE STANJA TJELESNOG RAZVOJA

| PROGRAMSKI SADRŽAJI | BROJ ČASOVA | DISTRIBUCIJA |
|-----------------------------------|-------------|--------------|
| SNIMANJE STANJA TJELESNOG RAZVOJA | 5 | 5 |
| Antropometrijski prostor | | |
| Motoričke sposobnosti | | |

5. PROFIL I STRUČNA SPREMA NASTAVNIKA

- VII stepen stručne sprema (profesor fizičkog vaspitanja, profesor za fizičku kulturu, profesor sporta i tjelesnog odgoja);
- Magistar nauka u oblasti sporta i tjelesnog odgoja;
- Doktor nauka u oblasti sporta i tjelesnog odgoja;
- Završen II ciklus po Bolonjskom sistemu studiranja;
- Završen III ciklus po Bolonjskom sistemu studiranja.