



M I R A T O H E T
Rektori

Akademik Jorgaq Kaçani

PLANE MËSIMORE

Master i shkencave

Në degët: *Inxhinieri Ndërtimi*

Profili Inxhinier Strukturash

Profili Infrastrukturë Transporti

Inxhinier Hidroteknikë

Inxhinier Gjeodet

Inxhinieri Mjedisi

Profili Trajtim Uji

Profili Energjitikë

DEKANI

Prof.Asoc Gëzim Hasko

INFORMACION I PËRGJITHSHËM

- A - Disiplina të formimit të përgjithshëm
- B - Veprimtari në disiplina karakterizuese të programit të studimit
- C - Veprimtari në disiplina të ngjashme ose/dhe integruese, që lidhen me disiplinat karakterizuese
- D - Disiplina formuese të zgjedhura nga studentët
- E - Veprimtari formuese për njohje të gjuhës së huaj, aftësime informatike, praktika apo stazhe
- F - Provimi i formimit/përgatitja e diplomës

| | | |
|-------------------------------|----|----------------|
| 1 Kredit leksion | 10 | Orë në auditor |
| 1 kredit Seminar | 12 | Orë në auditor |
| 1 kredit Detyrë/Projekt kursi | 5 | Orë në auditor |
| 1 Kredit laborator | 20 | Orë në auditor |
| 1 Kredit praktikë | 23 | Orë në auditor |

1 orë në auditor 50minuta

Shpërndarja e krediteve sipas tipit të lendëve Viti mësimor 2014 - 2015

Inxhinieri Ndërtimi Profili Inxhinier Strukturash

| Nr. | Veprimtaria formuese | Disiplina/at | Kredite | % |
|---------------|--|--|------------|-------------|
| 1 | Disiplina të formimit të përgjithshëm (A) | Disiplina matematike, Fizikë e përgjithshme, Kimi, Informatikë, etj | 5.0 | 4.17% |
| 2 | Veprimtari në disiplina karakterizuese të programit të studimit (B) | Disiplina të inxhinierisë së ndërtimit | 62.5 | 52.08% |
| 3 | Veprimtari në disiplina të ngjashme ose/dhe integruese, që lidhen me disiplinat karakterizuese (C) | Disiplina inxhinierike, si elektroteknikë, hidraulikë, kulturë juridike ekonomike, etj. | 17.5 | 14.58% |
| 4 | Disiplina formuese të zgjedhura nga studentët (D) | Disiplina të ofruara nga institucioni | 5.0 | 4.17% |
| 5 | Veprimtari formuese për njohje të gjuhës së huaj, aftësime informatike, praktika apo stazhe (E) | Veprimtari formuese për njohje të gjuhës së huaj, aftësime informatike, praktika apo stazhe. | 9.0 | 7.50% |
| 6 | Provimi i formimit/përgatitja e diplomës (F) | | 21.0 | 17.50% |
| Totali | | | 120 | 100% |

Inxhinieri Ndërtimi Profili Infrastrukturë Transporti

| Nr. | Veprimtaria formuese | Disiplina/at | Kredite | % |
|-----|---|---|---------|--------|
| 1 | Disiplina të formimit të përgjithshëm (A) | Disiplina matematike, Fizikë e përgjithshme, Kimi, Informatikë, etj | 5.0 | 4.17% |
| 2 | Veprimtari në disiplina karakterizuese të programit të studimit (B) | Disiplina të inxhinierisë së ndërtimit | 70.0 | 58.33% |

| | | | | |
|---------------|---|--|------------|-------------|
| 3 | Veprimtari në disiplina të ngjashme ose/dhe integruese, që lidhen me disiplinat karakterizuese (C) | Disiplina inxhinierike, si elektroteknikë, hidraulikë, kulturë juridike ekonomike, etj. | 15.0 | 12.50% |
| 4 | Disiplina formuese të zgjedhura nga studentët (D) | Disiplina të ofruara nga institucioni | 0.0 | 0.00% |
| 5 | Veprimtari formuese për njohje të gjuhës së huaj, aftësime informatike, praktika apo stazhe (E) | Veprimtari formuese për njohje të gjuhës së huaj, aftësime informatike, praktika apo stazhe. | 9.0 | 7.50% |
| 6 | Provimi i formimit/përgatitja e diplomës (F) | | 21.0 | 17.50% |
| Totali | | | 120 | 100% |

Inxhinier Hidroteknik

| Nr. | Veprimtaria formuese | Disiplina/at | Kredite | % |
|---------------|---|--|------------|-------------|
| 1 | Disiplina të formimit të përgjithshëm (A) | Disiplina matematike, Fizikë e përgjithshme, Kimi, Informatikë, etj | 5.0 | 4.17% |
| 2 | Veprimtari në disiplina karakterizuese të programit të studimit (B) | Disiplina të inxhinierisë së ndërtimit | 75.0 | 62.50% |
| 3 | Veprimtari në disiplina të ngjashme ose/dhe integruese, që lidhen me disiplinat karakterizuese (C) | Disiplina inxhinierike, si elektroteknikë, hidraulikë, kulturë juridike ekonomike, etj. | 10.0 | 8.33% |
| 4 | Disiplina formuese të zgjedhura nga studentët (D) | Disiplina të ofruara nga institucioni | 0.0 | 0.00% |
| 5 | Veprimtari formuese për njohje të gjuhës së huaj, aftësime informatike, praktika apo stazhe (E) | Veprimtari formuese për njohje të gjuhës së huaj, aftësime informatike, praktika apo stazhe. | 9.0 | 7.50% |
| 6 | Provimi i formimit/përgatitja e diplomës (F) | | 21.0 | 17.50% |
| Totali | | | 120 | 100% |

Inxhinier Gjeodet

| Nr. | Veprimtaria formuese | Disiplina/at | Kredite | % |
|---------------|---|--|------------|-------------|
| 1 | Disiplina të formimit të përgjithshëm (A) | Disiplina matematike, Fizikë e përgjithshme, Kimi, Informatikë, etj | 0.0 | 0.00% |
| 2 | Veprimtari në disiplina karakterizuese të programit të studimit (B) | Disiplina të inxhinierisë së ndërtimit | 64.5 | 53.75% |
| 3 | Veprimtari në disiplina të ngjashme ose/dhe integruese, që lidhen me disiplinat karakterizuese (C) | Disiplina inxhinierike, si elektroteknikë, hidraulikë, kulturë juridike ekonomike, etj. | 25.5 | 21.25% |
| 4 | Disiplina formuese të zgjedhura nga studentët (D) | Disiplina të ofruara nga institucioni | 0.0 | 0.00% |
| 5 | Veprimtari formuese për njohje të gjuhës së huaj, aftësime informatike, praktika apo stazhe (E) | Veprimtari formuese për njohje të gjuhës së huaj, aftësime informatike, praktika apo stazhe. | 9.0 | 7.50% |
| 6 | Provimi i formimit/përgatitja e diplomës (F) | | 21.0 | 17.50% |
| Totali | | | 120 | 100% |

Inxhinieri Mjedisi Profili Trajtim Uji

| Nr. | Veprimtaria formuese | Disiplina/at | Kredite | % |
|-----|---|---|---------|-------|
| 1 | Disiplina të formimit të përgjithshëm (A) | Disiplina matematike, Fizikë e përgjithshme, Kimi, Informatikë, etj | 0.0 | 0.00% |

| | | | | |
|---------------|--|--|------------|-------------|
| 2 | Veprimtari në disiplina karakterizuese të programit të studimit (B) | Disiplina të inxhinierisë së ndërtimit | 68.0 | 56.67% |
| 3 | Veprimtari në disiplina të ngjashme ose/dhe integruese, që lidhen me disiplinat karakterizuese (C) | Disiplina inxhinierike, si elektroteknikë, hidraulikë, kulturë juridike ekonomike, etj. | 21.0 | 17.50% |
| 4 | Disiplina formuese të zgjedhura nga studentët (D) | Disiplina të ofruara nga institucioni | 0.0 | 0.00% |
| 5 | Veprimtari formuese për njohje të gjuhës së huaj, aftësi informatike, praktika apo stazhe (E) | Veprimtari formuese për njohje të gjuhës së huaj, aftësi informatike, praktika apo stazhe. | 9.0 | 7.50% |
| 6 | Provimi i formimit/përgatitja e diplomës (F) | | 22.0 | 18.33% |
| Totali | | | 120 | 100% |

Inxhinieri Mjedisi Profili Energjithikë

| Nr. | Veprimtaria formuese | Disiplina/at | Kredite | % |
|---------------|--|--|------------|-------------|
| 1 | Disiplina të formimit të përgjithshëm (A) | Disiplina matematike, Fizikë e përgjithshme, Kimi, Informatikë, etj | 0.0 | 0.00% |
| 2 | Veprimtari në disiplina karakterizuese të programit të studimit (B) | Disiplina të inxhinierisë së ndërtimit | 71.0 | 59.17% |
| 3 | Veprimtari në disiplina të ngjashme ose/dhe integruese, që lidhen me disiplinat karakterizuese (C) | Disiplina inxhinierike, si elektroteknikë, hidraulikë, kulturë juridike ekonomike, etj. | 16.0 | 13.33% |
| 4 | Disiplina formuese të zgjedhura nga studentët (D) | Disiplina të ofruara nga institucioni | 0.0 | 0.00% |
| 5 | Veprimtari formuese për njohje të gjuhës së huaj, aftësi informatike, praktika apo stazhe (E) | Veprimtari formuese për njohje të gjuhës së huaj, aftësi informatike, praktika apo stazhe. | 9.0 | 7.50% |
| 6 | Provimi i formimit/përgatitja e diplomës (F) | | 24.0 | 20.00% |
| Totali | | | 120 | 100% |

Plan mësimor Master i shkencave Inxhinier Strukturash

Inxhinieri Ndërtimi Profili Inxhinier Strukturash

Viti mësimor 2014 - 2015

| Nr | Lëndët | Tipi i Lëndës (A - F) | Frekuentimi | | | | | Kreditet | Orë mësimore në auditor |
|--|--|-----------------------|-------------|-----|-----|-----|-----|------------|-------------------------|
| | | | Lex | Sem | D/P | Lab | Pra | | |
| Viti I | | | | | | | | | |
| Semestri i parë (14 javë mësim) | | | | | | | | | |
| 1 | Probabilitet dhe statistikë | A | 2 | 2 | 1 | | | 5.0 | 49 |
| 2 | Metoda numerike Teori elasticiteti e plasticiteti | B | 4 | 4 | 2 | | | 10.0 | 98 |
| 3 | Teoria e Avancuar e Strukturave 1 | B | 2.5 | 2 | 0.5 | | | 5.0 | 51.5 |
| 4 | Konstruksione Hidroteknike (-Diga etj) | B | 2.5 | 2 | 0.5 | | | 5.0 | 51.5 |
| 5 | Mekanika e shkëmbit | B | 2.5 | 1.5 | | 1 | | 5.0 | 63 |
| Totali I/I | | | | | | | | 30 | 313 |
| Semestri i dytë (14 javë mësim) | | | | | | | | | |
| 1 | Konstruksione beton arme 2 | B | 2.5 | 2 | 0.5 | | | 5.0 | 51.5 |
| 2 | Dinamika e strukturave dhe Inxhinieri sizmike | B | 2.5 | 2 | 0.5 | | | 5.0 | 51.5 |
| 3 | Teoria e Avancuar e Strukturave 2 | B | 2.5 | 2 | 0.5 | | | 5.0 | 51.5 |
| 4 | Topografi 2 | C | 2 | 2 | 0.5 | 0.5 | | 5.0 | 56.5 |
| 5 | Projektim arkitektonik | C | 2 | 2 | | | 1 | 5.0 | 67 |
| 6 | Themelet e thella | D | 2.5 | 2 | 0.5 | | | 5.0 | 51.5 |
| Totali I/II | | | | | | | | 40 | 444 |
| Totali I | | | | | | | | 60 | 642.5 |
| Viti II | | | | | | | | | |
| Semestri i parë (14 javë mësim) | | | | | | | | | |
| 1 | Restaurimi dhe përforcimi i strukturave | C | 2.5 | 2 | 0.5 | | | 5.0 | 51.5 |
| 2 | Themele nën makineri | C | 1.5 | 1 | | | | 2.5 | 27 |
| 3 | Ura | B | 2.5 | 2 | 0.5 | | | 5.0 | 51.5 |
| 4 | Tunele | B | 2.5 | 2 | 0.5 | | | 5.0 | 51.5 |
| 5 | Konstruksione çeliku 2 | B | 3.5 | 3 | 1 | | | 7.5 | 76 |
| 6 | Konstruksione beton arme 3 | B | 2.5 | 2 | 0.5 | | | 5.0 | 51.5 |
| Totali II/I | | | | | | | | 30 | 309 |
| Semestri i dytë (14 javë mësim) | | | | | | | | | |
| 1 | Praktikë mësimore | E | | | | | 9 | 9.0 | 207 |
| 2 | Diploma. | F | | | | | | 21.0 | 210 |
| Totali II/II | | | | | | | | 30 | 417 |
| Totali II | | | | | | | | 60 | 726 |
| 19 TOTALI PËR DY VITET | | | | | | | | 120 | 1368.5 |

Plan mësimor Master i shkencave në Infrastrukturë Transporti

Inxhinieri Ndërtimi Profili Infrastrukturë Transporti

Viti mësimor 2014 - 2015

| Nr | Lëndët | Tipi i Lëndës (A - F) | Frekuentimi | | | | | Kreditet | Orë mësimore në auditor |
|--|--|-----------------------|-------------|----------|------------|-----|-----|------------|-------------------------|
| | | | Lex | Sem | D/P | Lab | Pra | | |
| Viti I | | | | | | | | | |
| Semestri i parë (14 javë mësim) | | | | | | | | | |
| 1 | Probabilitet dhe statistikë | A | 2 | 2 | 1 | | | 5.0 | 49 |
| 2 | Metoda numerike Teori elasticiteti e plasticiteti | B | 4 | 4 | 2 | | | 10.0 | 98 |
| 3 | Teoria e Avancuar e Strukturave 1 | B | 2.5 | 2 | 0.5 | | | 5.0 | 51.5 |
| 4 | Teori e transporteve dhe e infrastrukturave të ndryshme | B | 2.5 | 2 | 0.5 | | | 5.0 | 51.5 |
| 5 | Mekanika e shkëmbit | B | 2.5 | 1.5 | | 1 | | 5.0 | 63 |
| Totali I/I | | | | | | | | 30 | 313 |
| Semestri i dytë (14 javë mësim) | | | | | | | | | |
| | Konstruksione beton arme 2 | B | 2.5 | 2 | 0.5 | | | 5.0 | 51.5 |
| 1 | Dinamika e strukturave dhe Inxhinieri sizmike | B | 2.5 | 2 | 0.5 | | | 5.0 | 51.5 |
| 2 | Teoria e Avancuar e Strukturave 2 | B | 3.5 | 1 | 0.5 | | | 5.0 | 49.5 |
| 3 | Menaxhim, ekonomi transporti, mirëmbajtje dhe siguri rrugore | C | 2.5 | 2 | 0.5 | | | 5.0 | 51.5 |
| 5 | Topografi 2 | C | 2 | 2 | 0.5 | 0.5 | | 5.0 | 56.5 |
| 6 | Themelet e thella | B | 2.5 | 2 | 0.5 | | | 5.0 | 51.5 |
| Totali I/II | | | | | | | | 25 | 426.5 |
| Totali I | | | | | | | | 60 | 625 |
| Viti II | | | | | | | | | |
| Semestri i parë (14 javë mësim) | | | | | | | | | |
| 1 | Hidrologji e mbrojtje lumore | C | 2 | 2 | 1 | | | 5.0 | 49 |
| 2 | Ura | B | 2.5 | 2 | 0.5 | | | 5.0 | 51.5 |
| 3 | Tunele | B | 2.5 | 2 | 0.5 | | | 5.0 | 51.5 |
| 4 | Mbistruktura Rruge, Hekurudha, Aeroporte | B | 2.5 | 2 | 0.5 | | | 5.0 | 51.5 |
| 5 | Lëndë me zgjedhje [1] Projekt ure | B | 2 | 2 | 1 | | | 5.0 | 49 |
| | Projekt tunele | B | 2 | 2 | 1 | | | | |
| | Projekt rruge | B | 2 | 2 | 1 | | | | |
| 6 | Lëndë me zgjedhje [2]: Inxhinieri trafiku | B | 2 | 2 | 1 | | | 5.0 | 49 |
| | Projekt Hekurudha | B | 2 | 2 | 1 | | | | |
| | Kryqëzime | B | 2 | 2 | 1 | | | | |
| Totali II/I | | | | | | | | 30 | 301.5 |
| Semestri i dytë (14 javë mësim) | | | | | | | | | |
| 1 | Praktikë mësimore | E | | | | | 9 | 9.0 | 207 |
| 2 | Diploma. | F | | | | | | 21.0 | 210 |
| Totali II/II | | | | | | | | 30 | 417 |
| Totali II | | | | | | | | 60 | 718.5 |
| 18 | TOTALI PËR DY VITET | | | | | | | 120 | 1343.5 |

Plan mësimor Master i shkencave në Hidroteknikë

Inxhinier Hidroteknik

Viti mësimor 2014 - 2015

| Nr | Lëndët | Tipi i Lëndës (A - F) | Frekuentimi | | | | | Kreditet | Orë mësimore në auditor |
|--|---|-----------------------|-------------|-----|-----|-----|-----|------------|-------------------------|
| | | | Lex | Sem | D/P | Lab | Pra | | |
| Viti I | | | | | | | | | |
| Semestri i parë (14 javë mësim) | | | | | | | | | |
| 1 | Metodat llogaritëse në Hidroteknikë | A | 2 | 2 | 1 | | | 5.0 | 49 |
| 2 | Teoria e Avancuar e Strukturave | B | 2 | 2 | 1 | | | 5.0 | 49 |
| 3 | Vepra speciale dhe tunele | B | 2 | 2 | 1 | | | 5.0 | 49 |
| 4 | Hidrogjeologjia | B | 2 | 2 | 1 | | | 5.0 | 49 |
| 5 | Teori Elasticiteti e plasticiteti | B | 2 | 2 | 1 | | | 5.0 | 49 |
| 6 | Furnizim me uje dhe kanalizime | B | 2 | 2 | 1 | | | 5.0 | 49 |
| Totali I/I | | | | | | | | 30 | 294 |
| Semestri i dytë (14 javë mësim) | | | | | | | | | |
| 7 | Konstruksione beton arme 2 | B | 2.5 | 2 | 0.5 | | | 5.0 | 51.5 |
| 8 | Hidrologji e aplikuar | B | 2 | 2 | 1 | | | 5.0 | 49 |
| 9 | Hidraulikë lumore | B | 2 | 2 | 1 | | | 5.0 | 49 |
| 10 | Modelimi i sistemeve ujore | B | 2 | 2 | 1 | | | 5.0 | 49 |
| 11 | Dinamika e strukturave dhe Inxhinieri sizmike | C | 2.5 | 2 | 0.5 | | | 5.0 | 51.5 |
| 12 | Vepra hidroteknike 3 | B | 2 | 2 | 1 | | | 5.0 | 49 |
| Totali I/II | | | | | | | | 30 | 299 |
| Totali I | | | | | | | | 60 | 593 |
| Viti II | | | | | | | | | |
| Semestri i parë (14 javë mësim) | | | | | | | | | |
| 1 | Vepra hidroteknike 4 | B | 2 | 2 | 1 | | | 5.0 | 49 |
| 2 | Përmirsimet ujore | B | 2.5 | 2 | 0.5 | | | 5.0 | 51.5 |
| 3 | Konstruksione çeliku | B | 2.5 | 2 | 0.5 | | | 5.0 | 51.5 |
| 5 | Vepra detare | B | 2 | 2 | 1 | | | 5.0 | 49 |
| 7 | Impjante të pastrimit të ujrave | B | 2 | 2 | 1 | | | 5.0 | 49 |
| 8 | Lendë me zgjedhje: | | | | | | | | |
| | 1. Menaxhim i burimeve ujore | C | 2 | 2 | 1 | | | 5.0 | 49 |
| | 2. Teknikë kantieri | C | 2 | 2 | 1 | | | | |
| Totali II/I | | | | | | | | 30 | 299 |
| Semestri i dytë (14 javë mësim) | | | | | | | | | |
| 1 | Praktikë mësimore | E | | | | | 9 | 9.0 | 207 |
| 2 | Diploma. | F | | | | | | 21.0 | 210 |
| Totali II/II | | | | | | | | 30 | 417 |
| Totali II | | | | | | | | 60 | 716 |
| 20 | TOTALI PËR DY VITET | | | | | | | 120 | 1309 |

Plan mësimor Master i shkencave në Inxhinier Gjeodet

Inxhinier Gjeodet

Viti mësimor 2014 - 2015

| Nr | Lëndët | Tipi i Lëndës (A - F) | Frekuentimi | | | | | Kreditet | Orë mësimore në auditor |
|--|---|-----------------------|-------------|-----|-----|-----|-----|------------|-------------------------|
| | | | Lex | Sem | D/P | Lab | Pra | | |
| Viti I | | | | | | | | | |
| Semestri i parë (14 javë mësim) | | | | | | | | | |
| 1 | Analizë numerike | B | 2 | 2 | 1 | | | 5.0 | 49 |
| 2 | Probabilitet dhe statistikë | B | 2 | 2 | 1 | | | 5.0 | 49 |
| 3 | Referencat koordinative gjeodezik dhe satelitore | B | 2 | 2 | 1 | | | 5.0 | 49 |
| 4 | Astronomia gjeodezike | B | 3 | 1 | 2 | 1 | 0.5 | 7.5 | 83.5 |
| 5 | Llogaritjet kompesuese ne gjeodezi | B | 3 | 2.5 | 2 | | | 7.5 | 70 |
| Totali I/I | | | | | | | | 30 | 300.5 |
| Semestri i dytë (14 javë mësim) | | | | | | | | | |
| 5 | Gjeodezi Fizike | B | 2 | 1 | 2 | | | 5.0 | 42 |
| 6 | Modelim dhe projektim i GIS per gjeoinformacion | B | 2 | 1 | 1 | 1 | | 5.0 | 57 |
| 7 | Teknologjite komunikuese satelitore dhe analize sinjali | B | 2 | 2 | 0.5 | 0.5 | | 5.0 | 56.5 |
| 8 | Fotogrametria dixhitale-orthofoto | B | 3 | 2 | 1 | 1 | 1 | 8.0 | 102 |
| 9 | Aplikimet e gjeodezise satelitore | C | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 7.0 | 92 |
| Totali I/II | | | | | | | | 30 | 349.5 |
| Totali I | | | | | | | | | |
| Viti II | | | | | | | | | |
| Semestri i parë (14 javë mësim) | | | | | | | | | |
| 1 | Hartografia numerike dhe e aplikuar | B | 3 | 1 | 2 | | | 6.0 | 52 |
| 2 | Hidrografia dhe Gjeodezia Detare | B | 3 | 1 | 1 | | 0.5 | 5.5 | 58.5 |
| 3 | Gjeodezia inxhinjrike ne punimet speciale | C | 3 | 1 | 1.5 | 1 | 1 | 7.5 | 92.5 |
| 4 | Legjislacion infrstruktire &standarde gjeodezike. Euro-shqip. | C | 2 | 2 | 1 | | | 5.0 | 49 |
| 5 | Njohuri mbi ndërtimet. | C | 3 | 2 | 1 | | | 6.0 | 59 |
| Totali II/I | | | | | | | | 30 | 311 |
| Semestri i dytë (14 javë mësim) | | | | | | | | | |
| 1 | Praktikë mësimore | E | | | | | 9 | 9.0 | 207 |
| 2 | Diploma. | F | | | | | | 21.0 | 210 |
| Totali II/II | | | | | | | | 30 | 417 |
| Totali II | | | | | | | | 60 | 728 |
| 17 | TOTALI PËR DY VITET | | | | | | | 120 | 1378 |

Plan mësimor Master i shkencave në Trajtim Uji

Inxhinieri Mjedisori Profili Trajtim Uji

Viti mësimor 2014 - 2015

| Nr | Lëndët | Tipi i Lëndës (A - F) | Frekuentimi | | | | | Kreditet | Orë mësimore në auditor |
|--|--|-----------------------|-------------|-----|-----|-----|-----|------------|-------------------------|
| | | | Lex | Sem | D/P | Lab | Pra | | |
| Viti I | | | | | | | | | |
| Semestri i parë (14 javë mësim) | | | | | | | | | |
| 1 | Metrologjia e ndotjes së ujit 1 | B | 2.0 | 1.0 | | 2.0 | | 5.0 | 72 |
| 2 | Erozion | C | 2 | 2 | 1 | | | 5.0 | 49 |
| 3 | Gjeoteknikë mjedisore | C | 2 | 2 | 1 | | | 5.0 | 49 |
| 4 | Dinamika e ujrave nëntokësore | B | 2 | 2 | 1 | | | 5.0 | 49 |
| 5 | Vepra të shuarjes së energjisë ujore | B | 2 | 2 | 1 | | | 5.0 | 49 |
| 6 | Biologji uji | C | 2 | 2 | | 1 | | 5.0 | 64 |
| Totali I/I | | | | | | | | 30 | 332 |
| Semestri i dytë (14 javë mësim) | | | | | | | | | |
| 1 | Procese të trajtimit të ujit | B | 2 | 2 | 0.5 | | | 4.5 | 46.5 |
| 2 | Metrologjia e ndotjes së ujit 2 | B | 2 | 1 | 0.5 | 1 | | 4.5 | 54.5 |
| 3 | Furnizim me ujë e kanalizim | B | 2.5 | 2.5 | 1 | | | 6.0 | 60 |
| 4 | Prodhim i ujit të pijshëm | B | 2 | 2 | 1 | | | 5.0 | 49 |
| 5 | Mbrojtje bregdetare | B | 2 | 2 | 1 | | | 5.0 | 49 |
| 6 | Teknologjia e trajtimit të mbeturinave | B | 2 | 2 | 1 | | | 5.0 | 49 |
| Totali I/II | | | | | | | | 30 | 308 |
| Totali I | | | | | | | | 60 | 640 |
| Viti II | | | | | | | | | |
| Semestri i parë (14 javë mësim) | | | | | | | | | |
| 1 | Hidrologji e statistikës | B | 2 | 2 | 1 | | | 5.0 | 49 |
| 2 | Trajtimi i ujrave urbane | B | 2 | 2 | 1 | | | 5.0 | 49 |
| 3 | Trajtimi i ujrave industriale | B | 2 | 2 | 1 | | | 5.0 | 49 |
| 4 | VNM | B | 1.5 | 1.5 | | | | 3.0 | 33 |
| 5 | Procese specifike të trajtimit të ujit | B | 2 | 2 | 1 | | | 5.0 | 49 |
| 6 | Lendë me zgjedhje: (Zgjidhen 2) | C | 1.5 | 1.5 | | | | 6.0 | 33 |
| | Hidrometri | C | 1.5 | 1.5 | | | | | 33 |
| | G.I.S. (Harta mjedisore) | C | 1.5 | 1.5 | | | | | 33 |
| | Teknika e komunikimit | C | 1.5 | 1.5 | | | | | 33 |
| Totali II/I | | | | | | | | 29 | 328 |
| Semestri i dytë (14 javë mësim) | | | | | | | | | |
| 1 | Praktikë mësimore | E | | | | | 9 | 9.0 | 207 |
| 2 | Diploma. | F | | | | | | 22.0 | 220 |
| Totali II/II | | | | | | | | 31 | 220 |
| Totali II | | | | | | | | 60 | 755 |
| 20 | TOTALI PËR DY VITET | | | | | | | 120 | 1395 |

Plan mësimor Master i shkencave në Energjitikë

Inxhinieri Mjedisori Profili Energjithikë

Viti mësimor 2014 - 2015

| Nr | Lëndët | Tipi i Lëndës (A - F) | Frekuentimi | | | | | Kreditet | Orë mësimore në auditor |
|--|---|-----------------------|-------------|-----|-----|-----|-----|------------|-------------------------|
| | | | Lex | Sem | D/P | Lab | Pra | | |
| Viti I | | | | | | | | | |
| Semestri i parë (14 javë mësim) | | | | | | | | | |
| 1 | Bilanci i energjis dhe Modelimi | B | 2.0 | 1.0 | | 2.0 | | 5.0 | 72 |
| 2 | Erozion | C | 2.0 | 2.0 | 1.0 | | | 5.0 | 49 |
| 3 | Gjeoteknikë mjedisore | C | 2.0 | 2.0 | 1.0 | | | 5.0 | 49 |
| 4 | Vepra të shuarjes së energjisë ujore | B | 2.0 | 2.0 | 1.0 | | | 5.0 | 49 |
| 5 | Metrologjia e ndotjes nga energjia | B | 2.0 | 2.0 | 1.0 | | | 5.0 | 49 |
| 6 | Impiante ftohëse | B | 2.0 | 2.0 | 1.0 | | | 5.0 | 49 |
| Totali I/I | | | | | | | | 30 | 317 |
| Semestri i dytë (14 javë mësim) | | | | | | | | | |
| 1 | Përdorimi racional i energjisë | B | 2.0 | 2.0 | 1.0 | | | 5.0 | 49 |
| 2 | Simulimi termik | B | 2.0 | 2.0 | 1.0 | | | 5.0 | 49 |
| 1 | Ngrohje Ventilim | B | 2.0 | 2.0 | 1.0 | | | 5.0 | 49 |
| 2 | Kondicionim | B | 2.0 | 2.0 | 1.0 | | | 5.0 | 49 |
| 3 | Vlerësimi i riskut | B | 2.0 | 2.0 | 1.0 | | | 5.0 | 49 |
| 4 | Teknologjitë e trajtimit të mbeturinave | B | 2.0 | 2.0 | 1.0 | | | 5.0 | 49 |
| Totali I/II | | | | | | | | 25 | 245 |
| Totali I | | | | | | | | 60 | 611 |
| Viti II | | | | | | | | | |
| Semestri i parë (14 javë mësim) | | | | | | | | | |
| 1 | Mbrojtje nga ndriçimi | B | 2.0 | 1.0 | 1.0 | | | 4.0 | 37 |
| 2 | Energjitë e rinovueshme | B | 2.0 | 2.0 | 1.0 | | | 5.0 | 49 |
| 3 | Trajtimi i ndotjeve të energjisë | B | 2.0 | 2.0 | 1.0 | | | 5.0 | 49 |
| 4 | VNM | B | 1.5 | 1.5 | | | | 3.0 | 33 |
| 5 | Mbrojtje nga zhurmat | B | 2.0 | 1.0 | 1.0 | | | 4.0 | 37 |
| 7 | Lend me zgjedhje (Zgjidhen 2) | C | 1.5 | 1.5 | | | | 6.0 | 33 |
| | Aplikimi i mekanikës fluide në mjedis | | | | | | | | |
| | G.I.S. (Harta mjedisore) | | 1.5 | 1.5 | | | | | |
| | Teknika e komunikimit | | 1.5 | 1.5 | | | | | 33 |
| Totali II/I | | | | | | | | 27 | 0 |
| Semestri i dytë (14 javë mësim) | | | | | | | | | |
| 1 | Praktikë mësimore | E | | | | | 9.0 | 9.0 | |
| 2 | Diploma. | F | | | | | | 24.0 | 0 |
| Totali II/II | | | | | | | | 33 | 330 |
| Totali II | | | | | | | | 60 | 330 |
| 20 | TOTALI PËR DY VITET | | | | | | | 120 | 1212 |