



KOLEGJI - COLLEGE
BIZNESI
Prishtinë

Shkenca Kompjuterike

| Semestri I | | | Orë/javë | | |
|---------------------|------------|---|-----------------|----------|-------------|
| Nr. | O/Z | Lëndët | L | U | ECTS |
| 1 | O | Hyrje në shkenca kompjuterike | 2 | 2 | 5 |
| 2 | O | Algebra lineare dhe gjeometria analitike | 3 | 2 | 6 |
| 3 | O | Bazat e elektroteknikës | 3 | 2 | 6 |
| 4 | O | Statistikë kompjuterike | 2 | 2 | 5 |
| 5 | O | Bazat e programimit | 2 | 2 | 4 |
| 6 | Z | Gjuha angleze për Teknologji Informative 2 | 2 | 2 | 4 |
| 7 | Z | Gjuha gjermane për Teknologji Informative 2 | 2 | 2 | 4 |
| | | Gjithsej | | | 34 |
| Nr. | O/Z | Lëndët | L | U | ECTS |
| 1 | O | Aplikacione kompjuterike | 2 | 2 | 5 |
| 2 | O | Algoritmet & strukturat e të dhënave | 3 | 2 | 6 |
| 3 | O | Qarqet digjitale | 2 | 2 | 5 |
| 4 | O | Matematika diskrete dhe probabiliteti | 3 | 2 | 5 |
| 5 | O | Sisteme operative | 2 | 2 | 5 |
| 6 | Z | Gjuha angleze për Teknologji Informative 2 | 2 | 2 | 4 |
| 7 | Z | Gjuha gjermane për Teknologji Informative 2 | 2 | 2 | 4 |
| | | Gjithsej | | | 34 |
| Semestri III | | | Orë/javë | | |
| Nr. | O/Z | Lëndët | L | U | ECTS |
| 1 | O | Arkitektura e kompjuterive | 3 | 2 | 6 |
| 2 | O | Programim i orientuar në objekte | 3 | 2 | 6 |
| 3 | O | Hyrje në grafikën kompjuterike | 2 | 2 | 5 |
| 4 | O | Menaxhimi i Sistemeve informative | 2 | 2 | 5 |
| 5 | O | Zhvillimi i web aplikacioneve | 2 | 2 | 4 |
| 6 | Z | Shkrim akademik | 2 | 1 | 4 |
| 7 | Z | E drejta biznese | 2 | 1 | 4 |
| | | Gjithsej | | | 34 |
| 1 | O | Bazat e të dhënave | 2 | 2 | 5 |

| | | | | | |
|-------------------|------------|-------------------------------------|-----------------|----------|-------------|
| 2 | O | Zhvillimi i aplikacioneve mobile | 3 | 2 | 6 |
| 3 | O | Interneti i gjërave (IoT) | 3 | 2 | 6 |
| 4 | O | Sistemet e shpërndara | 2 | 2 | 5 |
| 5 | O | Zhvillim i avancuar i softuerit | 2 | 2 | 4 |
| 6 | Z | Ndërmarrësi | 2 | 1 | 4 |
| 7 | Z | Bazat e menaxhimit | 2 | 1 | 4 |
| | | Gjithsej | | | 34 |
| Semestri V | | | Orë/javë | | |
| Nr. | O/Z | Lëndët | L | U | ECTS |
| 1 | O | Rrjeta dhe Cloud Computing | 3 | 2 | 6 |
| 2 | O | Internship (puna praktike) | 3 | 2 | 6 |
| 3 | O | Sigurimi i kualitetit të softuerve | 2 | 2 | 5 |
| 4 | O | Inxhinieri Softwerike | 2 | 2 | 5 |
| 5 | O | Shërbimet e bazuara në web | 2 | 2 | 4 |
| 6 | Z | Vizualizimi dhe procesimi i imazhit | 2 | 1 | 4 |
| 7 | Z | Etika në teknologji | 2 | 1 | 4 |
| | | Gjithsej | | | 34 |
| 1 | O | Siguria e internetit | 2 | 2 | 5 |
| 2 | O | Dizajn dhe multimedia | 2 | 2 | 5 |
| 3 | O | Programimi paralel | 2 | 2 | 5 |
| 4 | O | Intelegjenca artificiale | 2 | 1 | 5 |
| 5 | O | Punimi i diplomës | | | 6 |
| 6 | Z | E-Qeverisja | 2 | 1 | 4 |
| 7 | Z | Vendosja afariste | 2 | 1 | 4 |
| 8 | Z | Menaxhimi i projekteve | 2 | 1 | 4 |
| | | Gjithsej | | | 38 |