|  |
| --- |
| **Të dhëna bazike të lëndës** |
| **Njësia akademike:**  | **Fakulteti i Gjeoshkencës**  |
| **Titulli i lëndës:** | **Hidrogjeologjia e vendburimeve minerale**  |
| **Niveli:** | **Master** |
| **Statusi lëndës:** | **Zgjedhore**  |
| **Viti i studimeve:** | **I** |
| **Numri i orëve në javë:** | **2+2** |
| **Vlera në kredi – ECTS:** | **6** |
| **Koha / lokacioni:** |  |
| **Mësimëdhënësi i lëndës:** | **Prof. Dr. Sabri Avdullahi** |
| **Detajet kontaktuese:**  | **sabri.avdullahi@umib.net**  |
|  |
| **Përshkrimi i lëndës** | *Konsiderimi i karakteristikave rajonale hidrogjeologjike të territorit të Kosovës me një shkallë më të madhe të detajeve dhe bollëk, si dhe duke eksploruar karakteristikat hidrogjeologjike të Gadishullit Ballkanik dhe në Evropë, deri në atë masë që ajo është në dispozicion* |
| **Qëllimet e lëndës:** | *Adresimi hulumtime rajonale dhe specifike në fushën e njohurive të shpërndarjes së ujit aquifer*  |
| **Rezultatet e pritura të nxënies:** | *Kursi është kushtuar kryesisht për studentët e programit Master. Në fund të kursit studentët duhet të jenë në gjendje të:**1. kuptuar problemet e hidrogjeologjisë të minierave;**2. Dizajni tharjes ;**3. përcaktuar fluksin në minierë;**4. hartimi I sitemeve monitoruse dhe tharse;**5. të vlerësojë ndikimin e ujërave nëntokësore në minierë për të aquifer përreth dhe sipërfaqe të ujit.* |
|  |
| **Kontributi nё ngarkesёn e studentit ( gjё qё duhet tё korrespondoj me rezultatet e tё nxёnit tё studentit)** |
| **Aktiviteti**  | **Orë**  |  **Ditë/javë**  | **Gjithësej** |
| Ligjërata | 2 | 15 | 30 |
| Ushtrime teorike/laboratorike | 2 | 15 | 30 |
| Punë praktike | 3 | 3 | 9 |
| Kontaktet me mësimdhënësin/konsultimet | 2 | 6 | 12 |
| Ushtrime në teren | 5 | 3 | 15 |
| Kollokfiume,seminare |  |  |  |
| Detyra të shtëpisë | 3 | 4 | 12 |
| Koha e studimit vetanak të studentit (në bibliotekë ose në shtëpi) | 3 | 3 | 9 |
| Përgaditja përfundimtare për provim | 3 | 4 | 12 |
| Koha e kaluar në vlerësim (teste,kuiz,provim final) | 3 | 4 | 12 |
| Projektet,prezentimet ,etj  | 3 | 3 | 9 |
| **Totali**  | 29 | 60 | 150 |
|  |
| **Metodologjia e mësimëdhënies:**  | *Leksion, lexime të caktuar, demonstrata në klasë,* |
|  |  |
| **Metodat e vlerësimit:** | *Vlersimi do të bazohet në performancën tuaj në bazë të mëposhtme:**Testi i I - 25%**Testi II - 30%**Puna në shtëpi 20%**Pjesëmarrja Klasa 5%**Provimi final 20%* |
| **Literatura**  |
| **Literatura bazë:**  | 1. Dispenc .Hidrogjeologjia e vendburimeve Avdullahi S. 2007. Prishtine |
| **Literatura shtesë:**  | 1. Hydrogeology of mineral deposits Dragisic V, 2005, Mining and Geology, Belgrade |

|  |
| --- |
| **Plani i dizejnuar i mësimi** |
| **Java** | **Ligjerata që do të zhvillohet** |
| ***Java e parë:*** | Parathënie |
| ***Java e dytë:*** | Koncepti dhe objektivat hidrogjeologjik i depozitave minerare. |
| ***Java e tretë*:** | Përkufizimi klasifikimi |
| ***Java e katërt:*** | Shfrytëzimi i depozitave minerare. |
| ***Java e pestë:***  | Hidrogjeologjia e depozitave qymyrit |
| ***Java e gjashtë*:** | Metodat e tharjes e depozitave |
| ***Java e shtatë:***  | Kimizmi i ujerave te minerave |
| ***Java e tetë:***  | Ujerave e minierave |
| ***Java e nëntë:***  | Mbrojtja e mjedisit. |
| ***Java e dhjetë:*** | Parashikimi i ardhejve te ujit ne minera |
| ***Java e njëmbedhjetë*:** | Hetimet hidrogjeologjike e nendheshme |
| ***Java e dymbëdhjetë*:**  | Metodat e tharjes e punimeve minerare sipërfaqësore |
| ***Java e trembëdhjetë*:**  | Bazat e kullimit të minierave. |
| ***Java e katërmbëdhjetë*:**  | Rezervuarët nëntokësorë të naftës dhe gazit. |
| ***Java e pesëmbëdhjetë*:**  | Aplikimi i metodave të reja |

|  |
| --- |
| **Politikat akademike dhe rregullat e mirësjelljes:** |
| Të gjithë studentët e Universitetit të Prishtinës janë përgjegjës për njohjen dhe respektimi i politikës akademik e integritetit të këtij institucioni. Shkeljet e kësaj politike mund të përfshijnë:, mashtrimit, plagjiaturë, pandershmëri akademike, fabrikimit, gënjeshtre, ryshfet dhe sjellje kërcënuese.Ndershmëria akademike: Çdo formë e pandershmërie akademike do të rezultojë në një zero për atë provim apo detyrë, si dhe veprime të mundshme disiplinore. Pengimi përfshin përdorimi i papërshtatshëm i teknologjisë në klasë. Shembujt përfshijnë telefonat kumbues, mesazheve tekst, shikueshmeria e videos, duke luajtur lojëra kompjuterike, dërgim / marrjes email. |