|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Të dhëna bazike të lëndës** | | | |
| **Njësia akademike:** | **Fakulteti i Gjeoshkencave** | | |
| **Titulli i lëndës:** | **Ekonomia e vendburimeve** | | |
| **Niveli:** | **Bachelor** | | |
| **Statusi lëndës:** | **Zgjedhore** | | |
| **Viti i studimeve:** | **III** | | |
| **Numri i orëve në javë:** | **2+1** | | |
| **Vlera në kredi – ECTS:** | **3** | | |
| **Koha / lokacioni:** |  | | |
| **Mësimdhënësi i lëndës:** | **Prof. dr. Sylejman Hyseni** | | |
| **Detajet kontaktuese:** | **sylejman.hyseni@umib.net** | | |
|  | | | |
| **Përshkrimi i lëndës** | Ekonomia e vendburimeve dhe minierat si ndërmarrje prodhuese.  Principet ekonomike për vlerësimin e suksesshëm të vendburimeve. Faktorët e prodhimit në miniera. Mjetet themelore dhe reproduktimi i tyre. Metodat e llogaritjes së amortizimit. Normat specifike për amortizimin e objekteve minerare.  Ndikimi i ndërrimit të rezervave në amortizim. Karakteristikat bashkohore të amortizimit në vendburime. Ndikimi i faktorit kohor në hulumtimin dhe hapjen e vendburimit. Ndikimi i faktorit kohor në shfrytëzimin e minierave. Risku në fazën e hulumtimit shfrytëzimit të vb. Planifikimi i hulumtimit dhe shfrytëzimi i lëndëve minerale.  Rezervat xeherore dhe shkalla e hulumtimit. Shpenzimet fikse dhe proporcionale. Shpenzimet degresive dhe progresive. Llogaritja e mjeteve qarkulluese në fazat e procesit teknologjik. Marrja e provave dhe llogaritja e rezervave | | |
| **Qëllimet e lëndës:** | Njohja e studentëve lidhur me ekonomin e minierave.   * Në mënyrë të detajuar do të kenë mundësi të njihen me : Objekti i studimit, elementet bazë në procesin e prodhimit. * Principet ekonomike për vlerësimin e minierave. * Faktorët që ndikojnë në prodhim * Normat specifike për amortizimin e objekteve minerare. * Ndikimi i ndërrimit në rezervave në amortizim. * Ndikimi i faktorit kohor në hulumtimin dhe hapjen e vendburimit. * Ndikimi i faktorit kohor në shfrytëzimin e vendburimit. * Planifikimi i hulumtimit dhe rreziku në fazën e hulumtimit * Llojet e shpenzimeve në miniera. | | |
| **Rezultatet e pritura të nxënies:** | 1. Të krahason elemente bazë në procesin e prodhimit dhe faktorët që ndikojnë në prodhim. 2. Të indentifikon amortizimin e pajisjeve dhe objekteve minerare që lidhen me rezervat xeherore. 3. Të indentifikon dhe analizon faktorët që ndikojnë në hulumtimin e vendburimit. 4. Të kalkulon llojet e shpenzimeve në miniera. | | |
|  | | | |
| **Kontributi nё ngarkesën e studentit ( gjё qё duhet tё korrespondoj me rezultatet e tё nxënit tё studentit)** | | | |
| **Aktiviteti** | **Orë** | **Ditë/javë** | **Gjithsej** |
| Ligjërata | 2 | 15 | 30 |
| Ushtrime teorike/laboratorike | 2 | 5 | 10 |
| Punë praktike |  |  |  |
| Kontaktet me mësimdhënësin/konsultimet | 2 | 1 | 2 |
| Ushtrime në teren | 5 | 3 | 15 |
| Kollokfiumet,seminare | 1 | 1 | 2 |
| Detyra të shtëpisë |  |  |  |
| Koha e studimit vetanake të studentit (në bibliotekë ose në shtëpi) | 2 | 3 | 6 |
| Përgatitja përfundimtare për provim | 4 | 1 | 4 |
| Koha e kaluar në vlerësim (teste,kuis,provim final) | 2 | 2 | 4 |
| Projektet,prezantimet ,etj | 1 | 1 | 2 |
| **Totali** |  |  | **75** |
|  | | | |
| **Metodologjia e mësimdhënies:** | *Ligjërata, diskutime, prezantime e punimeve seminarike, pune praktike dhe laboratorike* | | |
|  |  | | |
| **Metodat e vlerësimit:** | **Metodat e vlerësimit:**  **Vlerësimi i parë : 30%**  **Vlerësimi i dytë : 30%**  **Punë seminarike 15%**  **Punim individual 10%**  **Pjesëmarrja dhe angazhimi në ligjërata 5%**  **Pjesëmarrja dhe angazhimi në ushtrime 10%**  **Totali 100%**  **Nëse studenti nuk kalon në dy vlerësimet e para**  **ose është i pakënaqur me suksesin, atëherë i**  **nënshtrohet provimit final**  **100%** | | |
| **Literatura** | | | |
| **Literatura bazë:** | **Hyseni. S** (2015), Ekonomia e venburimeve. Mitrovice\_FGJ | | |
| **Literatura shtesë:** | 1. Wellmer. F. W. (2008) ; Economic Evuluation in Exploration , New York.  2. Walter. L. Pohl (2011), Economic geology: Principles and Practice UK. pp: 579.  3. Tahiri.I (2006), Ndermarrja dhe ekonomia e tregut., Prishtine.  4. Kernot. Ch (2006), Valuing mining Companies, Cambridge England | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Plani i dizajnuar i mësimit:** | |
| **Java** | **Ligjërata që do të zhvillohet** |
| ***Java e parë:*** | Ekonomia e minierave dhe objekti i studimit, Minierat si ndërmarrje prodhuese. Elementet bazë në procesin e prodhimit |
| ***Java e dytë:*** | Principet ekonomike për vlerësimin e suksesshëm të minierave |
| ***Java e tretë*:** | Faktorët e prodhimit në miniera. Karakteristikat ekonomike të vendburimeve të lëndëve minerale. |
| ***Java e katërt:*** | Mjetet themelore dhe reproduktimi i tyre. Vlera e mjeteve themelore |
| ***Java e pestë:*** | Metodat e llogaritjes së amortizimit |
| ***Java e gjashtë*:** | Normat specifike për amortizimin e objekteve minerare / Vlerësimi I pare |
| ***Java e shtatë:*** | Ndikimi i ndërrimit të rezervave në amortizim |
| ***Java e tetë:*** | Karakteristikat bashkohore të amortizimit në miniera. Ndikimi i faktorit kohor në hulumtimin dhe hapjen e vendburimit. Ndikimi i faktorit kohor në shfrytëzimin e minierave |
| ***Java e nëntë:*** | Risku në fazën e hulumtimit shfrytëzimit të vb. Planifikimi i hulumtimit dhe shfrytëzimi i lëndëve minerale |
| ***Java e dhjetë:*** | Raporti në mesë dhe kapacitetit dhe shpenzimeve si dhe zgjedhja optimale e shkalles minimale të puntorëve në miniera, Shpenzimet fikse dhe proporcionale, Shpenzimet degresive dhe progresive |
| ***Java e njëmbëdhjetë*:** | Planifikimi i hulumtimeve gjeologjike |
| ***Java e dymbëdhjetë*:** | Efekti i punimeve gjeologo-zbuluse në rritjen e rezervave minerale |
| ***Java e trembëdhjetë*:** | Llogaritja e rezervave minerale dhe klasifikimi i tyre |
| ***Java e katërmbëdhjetë*:** | Marrja e provave |
| ***Java e pesëmbëdhjetë*:** | Detyra projektuese |

|  |
| --- |
| **Politikat akademike dhe rregullat e mirësjelljes:** |
| *Respektim i orarit, bashkëpunimi denjë me ligjëruesin e kolegët dhe personelin tjetër, angazhim i përhershëm dhe aktiv në diskutime, në punimin e detyrave në grup, në demonstrimin e detyrave, mospërdorimi i asnjë elementi ose sjelljeje që do të pengonte punën normale etj.* |