

REPUBLIKA E SHQIPERISË

**UNIVERSITETI POLITEKNIK I TIRANËS**

**FAKULTETI I GJEOLOGJISË DHE I MINIERAVE**

**FAKULTETI I GJEOLOGJISË DHE I MINIERAVE FILLON PROCEDURËN PËR PUNËSIMIN E PERSONELIT AKADEMIK ME KOHË TË PJESSHME PËR VITIN AKADEMIK 2022-2023, SIPAS DEPARTAMENTEVE PËRKATËSE:**

**I. DEPARTAMENTI I GJEOLOGJISË SE ZBATUAR DHE I GJEOINFORMATIKËS SHPALL NEVOJAT DHE KRITERET PËR PEDAGOGË TË FTUAR PËR VITIN AKADEMIK 2022-2023 SI MË POSHTË VIJON:**

1. **Një pedagog i ftuar pranë Grupit mësimor-kërkimor të Vendburimeve**

Kandidati për këtë pozicion duhet:

* Të ketë mbaruar studimet e larta në Fakultetin e Gjeologjisë dhe Minierave;
* Të ketë notë mesatare mbi 8,5;
* Të jetë specialist i afirmuar në fushën e gjeologjisë së vendburimeve;
* Të ketë njohuri mbi fazat e kërkim-zbulimit dhe planet e zhvillimit të vendburimeve;
* Të ketë drejtuar projekte në fushën e gjeologjisë dhe të përpunimit të vendburimeve;
* Gradat shkencore apo specializimet në vendet e Bashkimit Europian etj., përbëjnë avantazh.

Fituesi/ja do të aktivizohet si në mësimdhënie edhe në udhëheqjen e Projekt-Diplomave pasi propozimet e temave të miratohen në Departament.

1. **Një pedagog i ftuar pranë Grupit mësimor-kërkimor të Gjeoinformatikës.**

Për këtë pozicion duhet:

* Të ketë mbaruar studimet e larta në Fakultetin Gjeologji Miniera, dega Gjeoinformatikë, në Fakultetin e Shkencave të Natyrës dega Informatikë, Fakultetin e Teknologjisë së Informacionit dega Inxhinieri Informatike, ose Fakultete ekuivalente të Huaj, sistemi pesë vjeçar ose Bachelor dhe Master Shkencor në fushën e Gjeoinformatikës dhe të Informatikës;
* Të ketë notë mesatare mbi 8;
* Të këtë pasur pjesë të programit mësimor lëndët: “Algoritme dhe strukturë të dhënash” si dhe “Bazat e grafikes 3D”, dhe të jetë vlerësuar me notë të barabartë ose më të lartë se 9.
* Eksperienca në mësimdhënie përbën avantazh.

Fituesi/ja do të aktivizohet si në mësimdhënie edhe në udhëheqjen e Projekt-Diplomave pasi propozimet e temave të miratohen në Departament.

1. **Një pedagog i ftuar pranë Grupit mësimor-kërkimor Gjeologji Inxhinierike-Hidrogjeologji**

Kandidati për këtë pozicion duhet:

* Të ketë mbaruar studimet e larta në Fakultetin e Gjeologjisë dhe të Minierave ose Fakultete të Huaj, sistemi pesë vjeçar ose Master Shkencor në Inxhinierinë Gjeologjike, profili Gjeologji Inxhinierike – Hidrogjeologji;
* Të jetë inxhinier Gjeolog;
* Të kenë drejtuar studime ose projekte në fushën e gjeologjisë dhe tektonikës;
* Të kenë njohuri të thelluara mbi studimet në fushën e Gjeologji Kuaternari – Neotektonike
* Eksperienca në mësimdhënie përbën avantazh.
* Gradat shkencore përbëjnë avantazh.

**Shënim:**

Aktivizimi i pedagogëve të ftuar fitues do të varet nga ngarkesa që do të rezultojë pas hapjes së programeve të Studimit “Bachelor” dhe “MASTER”.

**II. DEPARTAMENTI I BURIMEVE TË ENERGJISË PËR ZHVILLIMIN NORMAL TË PROCESIT MËSIMOR PËR VITIN AKADEMIK 2022–2023 KA NEVOJË PËR MBËSHTETJEN E PEDAGOGËVE TË FTUAR (ME KONTRATË -PAK)** **, DEPARTAMENTI I BURIMEVE TË ENERGJISË, KA PËRCAKTUAR KRITERET SIPAS LËNDËVE NË VIJIM:**

1. **Etikë Komunikimi** në diplomën Bachelor *në Inxhinierinë e Naftës* *dhe* *Gazit.*

* Të ketë mbaruar Fakultetin e Shkencave Sociale/Shkencave Filologjike me notë mesatare mbi 7.5/10;
* Të ketë specializim apo kualifikim në Fushën e Etikës së Komunikimit/ Shkencave Filologjike;
* Të ketë eksperiencë pune së paku 2 – 3 vjeçare në Fushën e Shkencave Sociale/ Shkencave Filologjike;
* Është e preferueshme eksperienca në mësimdhënie;
* Ti përgjigjet me prioritet nevojave të mësimdhënies së Departamentit;
* Grada apo Titulli Shkencor përbën prioritet (në këtë rast mesatarja nuk merret parasysh).

1. **Ligjshmëri/Ekonomi dhe e Drejtë Komunitare** në diplomat Bachelor *në Inxhinierinë e Naftës dhe* *Gazit*/Master Profesional *në Inxhinierinë e Gjeomjedisit.*

* Të ketë mbaruar Fakultetin Juridik me notë mesatare mbi 7.5/10;
* Të ketë specializime, kualifikime apo diplomë në Fushën e Gjeologjisë ose të përafërta;
* Të ketë eksperiencë pune së paku 2 – 3 vjeçare në Fushat respektive;
* Është e preferueshme eksperienca në mësimdhënie;
* Ti përgjigjet me prioritet nevojave të mësimdhënies së Departamentit;
* Grada apo Titulli Shkencor përbën prioritet (në këtë rast mesatarja nuk merret parasysh).

1. **Shpimi dhe Shfrytëzimi i** **Vendburimeve të Naftës e Gazit** në Diplomën Master Profesional *në Inxhinierinë Gjeologjike, Profili Gjeologji e Vendburimeve Hidrokarbure.*

* Të ketë mbaruar Fakultetin e Gjeologjisë dhe të Minierave në Sistemin 5 – vjeçar në Degën e Shpimit dhe Shfrytëzimit të Vendburimeve Hidrokarbure ose në Sistemin Bachelor + Master në Sistemin me dy Cikle gjithnjë në Fushën e Inxhinierisë së Naftës me notë mesatare mbi 7.5/10;
* Të ketë një eksperiencë pune së paku 2 – 3 vjeçare në Fushën e Inxhinierisë së Burimeve Natyrore (Shpim Pusesh, Shfrytëzim Vendburimesh Hidrokarbure);
* Është e preferueshme eksperienca në mësimdhënie;
* Ti përgjigjet me prioritet nevojave të mësimdhënies së Departamentit;
* Grada apo Titulli Shkencor përbën prioritet (në këtë rast mesatarja nuk merret parasysh).

1. **Burimet e Energjisë/Inxhinieria e Burimeve të Energjisë** në Diplomat Master Profesional *në Inxhinierinë e Naftës dhe Gazit*/Master Profesional *në Inxhinierinë e Gjeomjedisit.*

* Të jetë diplomuar në Universitetin Politeknik të Tiranës (në Sistemin 5 – vjeçar ose në Sistemin Bachelor + Master në Sistemin me dy Cikle me notë mesatare mbi 7.5/10);
* Të ketë një eksperiencë pune së paku 2 – 3 vjeçare në Fushën e Inxhinierisë së Burimeve të Energjisë (Burime të Rinovueshme apo të Shtershme/Hidrokarbure);
* Është e preferueshme eksperienca në mësimdhënie;
* Ti përgjigjet me prioritet nevojave të mësimdhënies së Departamentit;
* Grada apo Titulli Shkencor përbën prioritet (në këtë rast mesatarja nuk merret parasysh).

1. **PËR CIKËL LEKSIONESH NË LËNDËT:** 
   1. ***Pajisje Shpimi:***

* Të ketë mbaruar Fakultetin e Gjeologjisë dhe të Minierave në Sistemin 5 – vjeçar në Degën e Shpimit dhe Shfrytëzimit të Vendburimeve Hidrokarbure ose në Sistemin Bachelor + Master në Sistemin me dy Cikle gjithnjë në Fushën e Inxhinierisë së Naftës (ose diplomuar në Universitete/Fakultete të tjera gjithmonë në Fushën e Inxhinierisë së Naftës), me notë mesatare mbi 7.5/10;
* Të ketë një eksperiencë pune së paku 2 – 3 vjeçare në Fushën e Inxhinierisë së Burimeve Natyrore (Shpim Pusesh, Shfrytëzim Vendburimesh Hidrokarbure);
* Është e preferueshme eksperienca në mësimdhënie;
* Ti përgjigjet me prioritet nevojave të mësimdhënies së Departamentit;
* Grada apo Titulli Shkencor përbën prioritet (në këtë rast mesatarja nuk merret parasysh).
  1. ***Inxhinieria e Nxjerrjes së Naftës dhe Gazit:***
* Të ketë mbaruar Fakultetin e Gjeologjisë dhe të Minierave (Sistemin 5 – vjeçar në Degën e Shpimit-Shfrytëzimit të Vendburimeve Hidrokarbure ose Sistemin Bachelor + Master në Fushën e Inxhinierisë së Naftës (ose diplomuar në Universitete/Fakultete të tjera në Fushën e Inxhinierisë së Naftës)), me notë mesatare mbi 7.5/10;
* Të ketë specializime, kualifikime apo diplomë në Fusha të përafërta;
* Të ketë eksperiencë pune së paku 2 – 3 vjeçare në Fushat respektive;
* Është e preferueshme eksperienca në mësimdhënie;
* Ti përgjigjet me prioritet nevojave të mësimdhënies së Departamentit;
* Grada apo Titulli Shkencor përbën prioritet (në këtë rast mesatarja nuk merret parasysh).
  1. ***Inxhinieri Rezervuari:***
* Të ketë mbaruar Fakultetin e Gjeologjisë dhe të Minierave (Sistemin 5 – vjeçar në Degën e Shpimit dhe Shfrytëzimit të Vendburimeve Hidrokarbure ose Sistemin Bachelor + Master në Sistemin me dy Cikle në Fushën e Inxhinierisë së Naftës), me notë mesatare mbi 7.5/10;
* Të ketë specializime, kualifikime apo diplomë në Fusha të përafërta;
* Të ketë eksperiencë pune së paku 2 – 3 vjeçare në Fushat respektive;
* Është e preferueshme eksperienca në mësimdhënie;
* Ti përgjigjet me prioritet nevojave të mësimdhënies së Departamentit;
* Grada apo Titulli Shkencor përbën prioritet (në këtë rast mesatarja nuk merret parasysh).

**III. DEPARTAMENTI I INXHINIERISË SË BURIMEVE MINERARE, KA PËRCAKTUAR KRITERET SIPAS LËNDËVE NË VIJIM:**

1. **Një personel akademik me kohë të pjesshme** **në diplomën Bachelor në Inxhinierinë e Burimeve Minerare, për lëndën Etikë Komunikimi.**

Kandidati për këtë pozicion duhet:

* Të ketë mbaruar Fakultetin e Shkencave Sociale/Shkencave Filologjike me notë mesatare mbi 7.5/10;
* Të ketë specializim apo kualifikim në Fushën e Etikës së Komunikimit/ Shkencave Filologjike;
* Të ketë eksperiencë pune së paku 2 –3 vjeçare në Fushën e Shkencave Sociale/ Shkencave Filologjike;
* Është e preferueshme eksperienca në mësimdhënie;
* Ti përgjigjet me prioritet nevojave të mësimdhënies së Departamentit;
* Grada apo Titulli Shkencor përbën prioritet (në këtë rast mesatarja nuk merret parasysh).

1. **Një personel akademik me kohë të pjesshme** **pranë Grupit mësimor kërkimor Inxhinieri minere dhe Pasurim i mineraleve dhe mbetjeve për fushën e ajrimit në miniera.**

Kandidati për këtë pozicion duhet:

* Të ketë mbaruar studimet e larta në Fakultetin e Gjeologjisë dhe të Minierave, sistemi pesë vjeçar në degën Inxhinier Miniere, Master Shkencor në Gjeoinxhinieri ose në fushën e inxhinierisë së minierave në universitete jashtë vendit;
* Të jetë specialist i afirmuar në fushën e minierave në përgjithësi dhe të ajrimit në miniera në vecanti.
* Të këtë notë mesatare mbi 7.5.
* Grada Shkencore përbën përparësi (në këtë rast mesatarja nuk merret parasysh).

1. **Një personel akademik me kohë të pjesshme pranë Grupit mësimor kërkimor Inxhinieri minere dhe Pasurim i mineraleve dhe mbetjeve për fushën e shfrytëzimit në sipërfaqe.**

Kandidati për këtë pozicion duhet:

* Të ketë mbaruar studimet e larta në Fakultetin e Gjeologjisë dhe të Minierave, sistemi pesë vjeçar në degën Inxhinier Miniere, Master Shkencor në Gjeoinxhinieri ose në fushën e inxhinierisë së minierave në universitete jashtë vendit;
* Të jetë specialist i afirmuar në fushën e minierave në përgjithësi dhe në fushën e shfrytëzimit në sipërfaqe të vendburimeve të mineraleve në vecanti.
* Të këtë note mesatare mbi 7.5.
* Grada shkencore përben përparësi (në këtë rast mesatarja nuk merret parasysh).

1. **Një personel akademik me kohë të pjesshme pranë Grupit mësimor kërkimor Inxhinieri minere dhe Pasurim i mineraleve dhe mbetjeve për fushën e mekanikës së shkëmbinjve.**

Kandidati për këtë pozicion duhet:

* Të ketë mbaruar studimet e larta në Fakultetin e Gjeologjisë dhe të Minierave, sistemi pesë vjeçar në degën Inxhinier Miniere, Master i Shkencave në Gjeoinxhinieri ose në fushën e inxhinierisë së minierave në universitete jashtë vendit;
* Të jetë specialist i afirmuar në fushën e inxhinierisë së minerave në përgjithësi dhe mekanikës së shkëmbinjve në vecanti.
* Të këtë note mesatare mbi 7.5.
* Grada shkencore, përvoja në punë në fushën e inxhinierisë së minierave dhe botimet shkencore në këtë fushë përbëjnë përparësi (në këtë rast mesatarja nuk merret parasysh).

1. **2 personel akademik me kohë të pjesshme pranë Grupit mësimor kërkimor Inxhinieri minere dhe Pasurim i mineraleve dhe mbetjeve në fushën e Përpunmit të mineraleve dhe të riciklimit të mbetjeve.**

Kandidatët për këtë pozicion duhet:

* Të kenë mbaruar studimet e larta në Fakultetin e Gjeologjisë dhe Minierave, Fakultetin e Shkencave të Natyrës në UT ose Universitete të Huaj, sistemi pesë vjeçar ose Master Shkencor në fushën e Përpunimit të mineraleve dhe mbetjeve.
* Të jetë specialist i afirmuar në fushën e Pasurimit të mineraleve.
* Të kenë notë mesatare mbi 7.5.
* Grada shkencore/ Titulli, përvoja në punë në fushën e pasurimit të mineraleve dhe botimet shkencore në këtë fushë përbëjnë përparësi (në këtë rast mesatarja nuk merret parasysh).
* Të ketë përvojë mbi 5 vjet në mësim dhënie.

1. **Një personel akademik me kohë të pjesshme pranë Grupit mësimor Gjeomatika të specializuar në fushën e GIS dhe Hartografisë.**

Kandidatët për këtë pozicion duhet:

* Të kenë mbaruar studimet e larta në Fakultetin e Gjeologjisë dhe Minierave ose në Universitete të Huaj, sistemi pesë vjeçar ose Master Shkencor në fushën e Gjeomatikës; Gjeoinxhinierisë.
* Të jetë specialist i afirmuar në fushën e GIS.
* Të ketë notë mesatare mbi 7.5.
* Të këtë titullin Doktor ose të jetë në proces doktorature (në këtë rast mesatarja nuk merret parasysh).

1. **Një personel akademik me kohë të pjesshme pranë Grupit mësimor Gjeomatika i specializuar në fushën e Fotogrametrisë.**

Kandidatët për këtë pozicion duhet:

* Të ketë mbaruar studimet e larta ne Fakultetin e Gjeologjisë dhe Minierave ose Universitete të Huaj, sistemi pesë vjeçar ose Master Shkencor në fushën e Gjeomatikës apo Gjeodezisë.
* Të jetë specialist i afirmuar në fushën e Fotogrametrisë.
* Të ketë note mesatare mbi 7.5.
* Grada shkencore përbën përparësi ose të jetë në proçes doktorature (në këtë rast mesatarja nuk merret parasysh).

1. **Një personel akademik me kohë të pjesshme pranë Grupit mësimor Gjeomatika të specializuar në fushën e Matjeve në Miniera.**

Kandidatët për këtë pozicion duhet:

* Të kenë mbaruar studimet e larta në Fakultetin e Gjeologjisë dhe Minierave ose në Universitete të Huaj, sistemi pesë vjeçar ose Master Shkencor në fushën e Gjeomatikës; Gjeoinxhinierisë.
* Të jetë specialist i afirmuar në fushën e Gjeomatikës në përgjithësi dhe në atë të matjeve në miniera në vecanti.
* Të ketë notë mesatare mbi 7.5.
* Grada shkencore/ Titulli, përvoja në punë në fushën e gjeomatikës dhe botimet shkencore në këtë fushë përbëjnë përparësi (në këtë rast mesatarja nuk merret parasysh).
* Të ketë përvojë mbi 5 vjet në mësim dhënie.

1. **Pesë Inxhiniere/pedagogë të ftuar pranë Grupit mësimor kërkimor Gjeomatikë dhe Grupit mësimor kërkimor Inxhinieri minere dhe Pasurim i mineraleve dhe mbetjeve** për udhëheqjen e temave të diplomave në Master Profesional Gjeomatikë; Master profesional Inxhinieri Miniere dhe Master profesional në Pasurim i mineraleve dhe mbetjeve, në fushën e Gjeomatikës, Minierave, GIS, Modelimit minerar, Pasurim mineralesh dhe riciklim te mbetjeve.

Kandidati për këtë pozicion duhet:

* Të ketë mbaruar studimet e larta në Fakultetin e Gjeologjisë dhe Minierave ose Universitete të Huaj, sistemi pesë vjeçar ose Master Shkencor në Inxhinierinë e Burimeve Minerare, profili Gjeomatikë; Gjeoinxhinieri.
* Të jetë specialist i afirmuar në fushën e Gjeomatikës, të Inxhinierisë Minerare e të Pasurimit të mineraleve.

*p.s - Fituesit do të aktivizohen në udhëheqjen e Projekt-Diplomave pasi propozimet e temave të miratohen në Departament.*

*- Shkalla e angazhimit të personel akademik me kohë të pjesshme do të varet nga hapja e profileve të Diplomave Master Profesional dhe Master Shkencor.*

**IV. DEPARTAMENTI I SHKENCAVE TË TOKËS PËR ZHVILLIMIN NORMAL TË PROCESIT MËSIMOR PËR VITIN AKADEMIK 2022–2023 KA NEVOJË PËR MBËSHTETJEN E PEDAGOGËVE TË FTUAR (ME KONTRATË -PAK).**

1. Pedagog i ftuar në lëndën: “***Petrografia Magmatike dhe Metamorfike***”, diploma Bachelor në Inxhinieri Gjeologjike:

* Të ketë eksperiencë në mësimdhënie dhe punë kërkimore të paktën prej 5 vitesh, në fushën e Gjeologjisë.
* Të ketë të paktën gradën shkencore “Doktor” në fushën e Petrologjisë.
* Do të kenë përparësi kandidatët që kanë patur eksperiencë në mësimdhënie në lëndën e “Petrografisë Magmatike dhe Metamorfike ”.

1. Pedagog i ftuar në lëndën: “***Makropaleontologji***”, diploma Bachelor në Inxhinieri Gjeologjike:

* Të ketë mbaruar studimet në Fakultetin e Gjeologjisë dhe Minierave (Diploma e Integruar ose studimet në degën Inxhinieri Gjeologjike (sistemi Bachelor) + Master Shkencor në Gjeologji Inxhinierike me notë mesatare mbi 8/10.
* Të ketë gradë ose titull shkencor në fushën e Paleontologjisë.
* T’i përgjigjet me prioritet nevojave të mësimdhënies së Departamentit
* Të ketë eksperiencë në mësimdhënie

1. Pedagog i ftuar në lëndën: “ ***Fizika e Globit***”, programi i studimit i nivelit të parë (Bachelor) në Inxhinieri Gjeologjike:

* Të ketë mbaruar studimet në Fakultetin e Gjeologjisë dhe Minierave, dega Gjeofizikë (Diplomë e integruar) ose sistemin Bachelor në Shkenca Toke + Master Shkencor në Gjeofizikë me notë mesatare mbi 7.5.
* Mundësisht të ketë eksperiencë pune në fushën e përdorimit të metodave gjeofizike.
* Të ketë aktivitet shkencor (botime, referime, projekte etj.) të vazhdueshëm në fushat e metodave gjeofizike.
* Kandidatët me gradë shkencore ose titull përbëjnë prioritet.

1. Pedagog i ftuar në lëndët: “**Sizmikë**”, diploma MP ne Gjeologji e vendburimeve hidrokarbure dhe “**Sizmika e zbatuar në kërkimin e hidrokarbureve**”, diploma MP në Inxhinierinë e Naftës dhe Gazit. Kandidati duhet të plotësojë kriteret e mëposhtme:

* Të ketë gradë shkencore ose titull në fushën e Gjeofizikës.
* Do të kenë përparësi kandidatët që kanë eksperiencë në mësimdhënie në lëndët përkatëse.

1. Pedagog i ftuar në lëndën: “**Etikë komunikimi**”, programi i studimit i nivelit të parë (Bachelor) në Inxhinieri Gjeomjedisi:

* Të ketë mbaruar Fakultetin e Shkencave Sociale/Shkencave Filologjike me notë mesatare mbi 7.5/10;
* Të ketë specializim apo kualifikim në Fushën e Etikës së Komunikimit/ Shkencave Filologjike;
* Të ketë eksperiencë pune së paku 2 – 3 vjeçare në Fushën e Shkencave Sociale/ Shkencave Filologjike;
* Është e preferueshme eksperienca në mësimdhënie;
* T’i përgjigjet me prioritet nevojave të mësimdhënies së Departamentit;
* Grada apo Titulli Shkencor përbën prioritet (në këtë rast mesatarja nuk merret parasysh).

1. Pedagog i ftuar në lëndën: **“Gjeologji e Përgjithshme”**, programi i studimit i nivelit të parë (Bachelor) në Inxhinieri Gjeologjike:

* Të ketë mbaruar studimet në Fakultetin e Gjeologjisë dhe Minierave (Diploma e Integruar ose studimet në degën Inxhinieri Gjeologjike (sistemi Bachelor) + Master Shkencor (në Gjeologji Inxhinierike) me notë mesatare mbi 8/10.
* T’i përgjigjet me prioritet nevojave të mësimdhënies së Departamentit.
* Të ketë eksperiencë në mësimdhënie.

1. Pedagog i ftuar në lëndën **“Bazat e Gjeofizikës”.**

* Të ketë mbaruar Master Shkencor në Gjeofizikë me mesatare mbi 7.5.
* Të ketë eksperiencë në përdorimin e metodave elektrometrike, SEV, gjeoradar, MASW, Gjeofizikën e puseve.
* Ti përgjigjet nevojave të programit mësimor edhe për laboratorët e lëndës.
* Përbën avantazh eksperienca në punimet gjeofizike në funksion të studimeve gjeologo – inxhinierike, studimin e trojeve për ndërtim, studimet sizmologjike për llogaritjen e rrezikut sizmik, si dhe trajnimet dhe kurset e kualifikimit në fushat e sipërpërmendura.

Të gjithë të interesuarit duhet të paraqesin brenda datës **10.10.2022** pranë Departamenteve përkatëse, dokumentacionin e mëposhtëm.

1. Kërkesë me shkrim;
2. Jetëshkrimin (CV) sipas formatit standard;
3. Fotokopje të pasaportës ose kartës së identitetit;
4. Diplomën e studimeve universitare dhe listën e notave të noterizuara; (Aplikantët që kanë kryer studime jashtë shtetit duhet të kenë bërë njohjen e diplomave nga MAS);
5. Vërtetim të gjendjes shëndetësore;
6. Çdo dokumentacion tjetër që vërteton trajnimet, kualifikimet, arsimin shtesë, vlerësimet pozitive apo të tjera të përmendura në jetëshkrimin e paraqitur;