



UNIVERSITETI POLITEKNIK  
Fakulteti i Teknologjisë së Informacionit  
**Departamenti i Elektronikës dhe Telekomunikacionit**  
Sheshi “Nënë Tereza”, Nr 1, Tiranë

---

Tiranë, më 25.09.2017

**NJOFTIM**

**PERSONEL AKADEMIK TË FTUAR NË DEPARTAMENTIN E ELEKTRONIKËS DHE TELEKOMUNIKACIONIT, PËR VITIN AKADEMIK 2017-2018.**

- *Kriteret e aplikimit dhe nevojat për personel akademik të ftuar në Departamentin e Elektronikës dhe Telekomunikacionit, për vitin akademik 2017-2018.*

Departamenti i Elektronikës dhe Telekomunikacionit, në zbatim të shkresës ardhur nga Rektorati me Nr. 998 Prot., datë 31.08.2016 “Dërgohet Vendimi Nr.51, datë 30.08.2016 “Për një ndryshim në Vendimin Nr.56 datë 09.09.2015”, “Për miratimin e proçedurës së punësimit të personelit akademik të ftuar”, shpall konkursin për personel akademik të ftuar në Departamentin e Elektronikës dhe Telekomunikacionit për vitin akademik 2017-2018.

Kandidatët për personel akademik të ftuar duhet të dorëzojnë pranë departamentit DET dhe nevojat që departamenti DET ka për personel akademik të ftuar.

**I. Dosja që do të dorëzojë kandidati, duhet të përmbajë, dokumentat si më poshtë:**

1. CV e kandidatit;
2. Fotokopje e ID;
3. Fotokopje e noterizuar e diplomës Bachelor në Inxhinieri Elektronike / Inxhinieri Telekomunikacioni dhe Master i Shkencave në Inxhinieri Elektronike / Inxhinieri Telekomunikacioni në FTI, UPT ose të diplomave ekuivalente me to, sipas akteve ligjore dhe nënligjore në fuqi;
4. Listë e noterizuar e notave e studimeve Bachelor dhe Master i Shkencave, ose i studimeve të ekuivalentuara sipas akteve ligjore dhe nënligjore në fuqi;
5. Nota mesatare e ponderuar (për të dy ciklet e studimit  $\geq 7.5$ , është kusht detyrues hyrës);
6. Për kandidatët të cilët kanë të paktën gradën “Doktor” apo tituj akademik nuk kërkohet nota mesatare;
7. Dy rekomandime nga staf akademik i FTI, UPT, ose Universiteti/Fakulteti ku kandidati ka kryer studimet, me titull Profesor ose Prof. Asoc;
8. Leje me shkrim nga titullari i institucionit/kompanisë ku është i punësuar, që lejon angazhimin e kandidatit në mësimdhënie si pedagog i ftuar në FTI, UPT për vitin akademik 2017-2018.

**Afati i dorezimit te aplikimeve prane Departamentit DET eshte : 26.09.2017 – 9.10.2017**



UNIVERSITETI POLITEKNIK  
Fakulteti i Teknologjisë së Informacionit  
**Departamenti i Elektronikës dhe Telekomunikacionit**  
Sheshi “Nënë Tereza”, Nr 1, Tiranë

---

**II.** Skeda pikëzuese e vlerësimit të dosjeve të kandidatëve do të përmbajë këto fusha kryesore:

1. Diploma Bachelor/Master i Shkencave, në FTI/UPT ose në Fakultete Inxhinierike jashtë shtetit (me ekuivalencat përkatëse në MAS) ose në Fakultete Inxhinierike që i përkasin Universiteteve Shtetërorë brenda vendit, sipas formimit të kërkuar specifik. 0 - 10 pikë;
2. Nota mesatare e ponderuar për Ciklet Bachelor dhe Master i Shkencave të marra së bashku. Nota më e ulët mesatare e pranuar do të jetë e njëjtë me pragun e vendosur nga Senati Akademik për rekrutimet e stafit të brendshëm akademik. 0 - 20 pikë;
3. Çertifikata e mbrojtjes së gjuhës Angleze dhe pikët/vlerësimi përkatës. 0 - 10 pikë;
4. Kualifikime apo trajnime të tjera, të lidhura me formimin akademik apo fushat ku kandidati kërkohet të mbulojë, të provuara më çertifikata apo diploma përkatëse, të njohura/ekujvalentuara sipas legjislacionit Shqiptar. 0 - 10 pikë;
5. Eksperienca e mëparshme në mësimdhënie në FTI/UPT apo në Universitete shtetërore brenda vendit, apo në Universitete jashtë vendit. Kjo duhet të provohet me vërtetime zyrtare të lëshuara nga institucionet përkatëse dhe të njohura/ekujvalentura sipas legjislacionit Shqiptar. 0 - 10 pikë;
6. Artikuj të pranuar në konferenca apo simpoziumeve kombëtare/ndërkombëtare (që janë vlerësuar dhe rishikuar nga bordi editorial i konferencës/simpoziumit) dhe janë botuar në proceedings (me ISBN). 0 - 10 pikë;
7. Artikuj të pranuar për botim/botuar në revista shkencore kombëtare/ndërkombëtare (me ISBN) me bord editorial, të cilat janë pranuar në bazë të një vlerësimi paraprak. 0 - 10 pikë;
8. Artikuj të pranuar për botim/botuar në revista shkencore kombëtare/ndërkombëtare (me ISBN) me bord editorial dhe me faktor impakti. 0 - 10 pikë;
9. Grada shkencore Doktor. 30 pikë;
10. Tituj Akademike Prof. Asoc, ose Prof. 30 pikë.

Maksimumi i pikëve sipas këtij vlerësimi është 150 pikë.



UNIVERSITETI POLITEKNIK  
Fakulteti i Teknologjisë së Informacionit  
**Departamenti i Elektronikës dhe Telekomunikacionit**  
Sheshi “Nënë Tereza”, Nr 1, Tiranë

---

**III.** Gjenerali ju lutem me poshtë, nevojat e Departamentit të Elektronikës dhe Telekomunikacionit për personel akademik të ftuar, në të Ciklin e Parë dhe të Dytë të studimeve, për lëndët që mbulohen nga departamenti DET në FTI, dhe jashtë FTI-së:

❖ **Bachelor në Inxhinieri Elektronike**

Nr	Semestri I-rë Bachelor në Inxhinieri Elektronike / Emërtimi i lëndës	Kreditet përkatëse
1	Matje elektronike	3K Leksion ,1K seminar, 1K laborator
2	Elementët dhe teknologjitë elektronike	1.5K seminar, 0.5K laborator
3	Elektronikë analoge	1.5K seminar, 0.5K laborator
4	Komandim me kompjuter	3.5K leksion, 1.5K seminar, 0.5K detyre, 0.5K laborator
5	Elektronika e sistemeve të programueshme	1.5K seminar, 0.5K laborator

Nr	Semestri II-të Bachelor në Inxhinieri Elektronike / Emërtimi i lëndës	Kreditet përkatëse
1	Bazat e telekomunikacioneve	1.5K seminar, 0.5K laborator
2	Sensorët dhe shndërruesit 1	1.5K seminar, 0.5K laborator

❖ **Bachelor në Inxhinieri Telekomunikacioni**

Nr	Semestri I-rë Bachelor në Inxhinieri Telekomunikacioni / Emërtimi i lëndës	Kreditet përkatëse
1	Matje elektronike	1K seminar, 1K laborator
2	Elementët dhe teknologjitë elektronike	1.5K seminar, 0.5K laborator

Nr	Semestri II-të Bachelor në Inxhinieri Telekomunikacioni / Emërtimi i lëndës	Kreditet përkatëse
1	Bazat e telekomunikacioneve	1.5K seminar, 0.5K laborator

❖ **Lëndet që mbulohen në Fakultetin e Inxhinierisë Elektrike (FIE)**



UNIVERSITETI POLITEKNIK  
Fakulteti i Teknologjisë së Informacionit  
**Departamenti i Elektronikës dhe Telekomunikacionit**  
Sheshi “Nënë Tereza”, Nr 1, Tiranë

Nr	<b>Semestri I-rë, FIE, Bachelor në Inxhinieri Mekatronike / Emërtimi i lëndës</b>	Kreditet përkatëse
1	Elementët dhe teknologjitë elektronike	1.5K seminar, 1K detyrë
2	Elektronika e sistemeve të programueshme	3K leksione, 1.5K seminar, 0.5K detyrë

Nr	<b>Semestri II-të, FIE, Bachelor në Inxhinieri Mekatronike / Emërtimi i lëndës</b>	Kreditet përkatëse
1	Elektronika e fuqisë	3K leksion, 1.5K seminar, 0.5K laborator

Nr	<b>Semestri I &amp; II-të, FIE, Bachelor në Automatizim, Industri &amp; Energjitikë / Emërtimi i lëndës</b>	Kreditet përkatëse
1	Bazat e elektronikës <b>(Automatizim &amp; Industrie)</b>	1.5K seminar, 1K detyrë
2	Bazat e elektronikës <b>(Energjitike)</b>	1.5K seminar, 1K detyrë

❖ **Lëndet që mbulohen në Fakultetin e Inxhinierisë Matematike dhe Inxhinierisë Fizike (FIMIF)**

Nr	<b>Semestri I &amp; II-të, FIMF, Bachelor Inxhinieri Fizike / Emërtimi i lëndës</b>	Kreditet përkatëse
1	Bazat e elektronikës (lende vjetore 10K/ 2 semestre)	3K seminar, 1 K laborator

Nr	<b>Semestri I &amp; II-të, FIMF, Bachelor Inxhinieri Matematike / Emërtimi i lëndës</b>	Kreditet përkatëse
1	Bazat e elektronikës (lende vjetore 10K/ 2 semestre)	3K seminar, 1 K laborator
2	Elemente të telekomunikacionit	3K leksion, 1.5K seminar, 0.5 detyrë
3	Sinjale dhe sisteme	1.5K seminar, 0.5 detyrë

Nr	<b>Semestri I &amp; II-të, FIMF, MSH, Inxhinieri Fizike / Emërtimi i lëndës</b>	Kreditet përkatëse
1	Teknologji komunikimi (semestri II)	2.5K leksion, 2K seminar, 0.5 K laborator



UNIVERSITETI POLITEKNIK  
Fakulteti i Teknologjisë së Informacionit  
**Departamenti i Elektronikës dhe Telekomunikacionit**  
Sheshi “Nënë Tereza”, Nr 1, Tiranë

Nr	<b>Semestri I &amp; II-të FIMF, MSH, Inxhinieri</b> <b>Matematike / Emërtimi i lëndës</b>	Kreditet përkatëse
1	Teoria e trafikut në rrjetat e telekomunikacionit (lende vjetore 10K/ 2 semestre)	2.5K leksion, 2K seminar, 0.5 K laborator

Nr	<b>Semestri II-të FIMF, MP, Inxhinieri</b> <b>Matematike / Emërtimi i lëndës</b>	Kreditet përkatëse
1	Teoria e trafikut në rrjetat e telekomunikacionit	2.5K leksion, 2K seminar, 0.5 K laborator

❖ **Lëndet që mbulohen në Fakultetin e Gjeologjisë Minerave**

Nr	<b>Semestri II-të FGJM, Bachelor në degën</b> <b>Gjeoburime/ Emërtimi i lëndës</b>	Kreditet përkatëse
1	Elektronike dhe pajisje	2.5K leksion, 2K seminar, 0.5 K laborator

❖ **Master Profesional në Teknologji Informacioni**

Nr	<b>Semestri I &amp; II-të, Master Profesional në Inxhinieri</b> <b>Telekomunikacioni / Emërtimi i lëndës</b>	Kreditet përkatëse
1	Aplikime të sistemeve satelitore (Lëndë me zgjedhje tabela1)	3.5K leksione, 1.5K seminar, 0.5K laborator, 0.5K detyrë
2	Optimizimi i grafeve	3.5K leksione, 1.5K seminar, 0.5K laborator, 0.5K detyrë

❖ **Master Shkencor në Inxhinieri Elektronike**

Nr	<b>Semestri I-rë, Master Shkencor ne Inxhinieri</b> <b>Elektronike / Emërtimi i lëndës,</b>	Kreditet përkatëse
1	Elementë të kërkimit operacional	2K leksione, 1K seminar, 1K detyrë
2	Menaxhim në TIK dhe e-biznes (Lëndë me zgjedhje tabela2)	2K leksione, 1K seminar, 1K detyrë

Nr	<b>Semestri II-të, Master Shkencor në Inxhinieri</b>	Kreditet përkatëse
----	--	--------------------



UNIVERSITETI POLITEKNIK  
Fakulteti i Teknologjisë së Informacionit  
**Departamenti i Elektronikës dhe Telekomunikacionit**  
Sheshi “Nënë Tereza”, Nr 1, Tiranë

	<b>Elektronike</b> / Emërtimi i lëndës	
1	Kontroll Automatik	2K leksione, 1K seminar, 0.5K laborator, 0.5K detyrë
2	Fizika e materialeve elektronike	3K leksione, 2K seminar, 1K detyrë
3	Perpunimi numerik i thelluar i sinjaleve	2K leksione, 1K seminar, 1K detyrë
4	Sisteme satelitore	3K leksione, 2K seminar, 1K detyrë

❖ **Master Shkencor në Inxhinieri Telekomunikacioni**

Nr	<b>Semestri I-rë, Master Shkencor në Inxhinieri Telekomunikacioni</b> / Emërtimi i lëndës	Kreditet përkatëse
1	Menaxhim në TIK dhe e-biznes	2K leksione, 1K seminar, 1K detyrë
2	Elementë të kërkimit operacional (Lëndë me zgjedhje tabela2)	2K leksione, 1K seminar, 1K detyrë

Nr	<b>Semestri II-të, Master Shkencor në Inxhinieri Telekomunikacioni</b> / Emërtimi i lëndës	Kreditet përkatëse
1	Proceset stokastike	3K leksione, 2K seminar, 1K detyrë
2	Sistemet satelitore	2K leksione, 1K seminar, 1K detyrë
3	Perpunimi numerik i thelluar i sinjaleve	2K leksione, 1K seminar, 1K detyrë

**Përgjegjësi i Departamentit**

**Prof. Asoc. Argenti Lala**