



UNIVERSITETI I PRISHTINËS
UNIVERSITY OF PRISHTINA

Rr. Xhorxh Bush, Ndërtesa e Rektoratit, 10 000 Prishtinë, Republika e Kosovës
Tel: +381 38 244 183 • E-mail: rektorati@uni-pr.edu • www.uni-pr.edu

Nr. Prot.: _____

Datë: ____/____/____

Institucioni: Universiteti i Prishtinës

Njësia Akadematike: Fakulteti i Shkencave Matematike Natyrore

Programi Studimor: Matematikë me zbatime

Niveli i studimeve: Master

Numri i ECTS: 120

Pasqyra e perspektivës së studentit për programet studimore të Universitetit të Prishtinës ka për qëllim të reflektojë mundësitë e përgjithshme të punësimit dhe studimeve të mëtejshme pas përfundimit të studimeve. Kjo qasje ndihmon universitetin të theksojë rolin e tij në përgatitjen e profesionistëve të kualifikuar, të cilët janë të aftë të përmbushin kërkesat e tregut të punës vendor dhe ndërkombëtar

Përspektiva e punësimit për të diplomuarit

Nr.	Cili është titulli i pozitës dhe cilat detyra përfshihen në atë rol?	Në cilin sektor të punësimit në Kosovë mund të punësohet ky profil?	Cilat janë mundësitë për studime të mëtejshme në këtë drejtim?	Cilat teknologji ose vegla përdoren kryesisht në këtë profesion?	A ka mundësi për punësim ndërkombëtar në këtë fushë?
1	Asistent mësimor (si asistent për lëndët e matematikës)	Universitete (publike dhe private)	Matematikë teorike (PhD) Matematikë aplikative (PhD)	Gjuhët programuese (Java, Python, etj.) Softuerët matematikor dhe statistikor (R, MATLAB, etj.)	Po
2	Statisticient / Analist i të dhënave (kryen analiza statistikore të të dhënave)	Teknologjia e Informacionit dhe kompanitë e teknologjisë Financa, Banka dhe Sigurime Sektori Publik (Agjencia e Statistikave të Kosovës, etj.)	Matematikë aplikative (PhD) Statistikë dhe fusha aktuariale (PhD)	Gjuhët programuese (Java, Python, etj.) Softuerët matematikor dhe statistikor (R, MATLAB, etj.) Databazat (SQL, MySQL, MongoDB, etj.)	Po



UNIVERSITETI I PRISHTINËS
UNIVERSITY OF PRISHTINA

Rr. Xhorxh Bush, Ndërtesa e Rektoratit, 10 000 Prishtinë, Republika e Kosovës
Tel: +381 38 244 183 • E-mail: rektorati@uni-pr.edu • www.uni-pr.edu

Nr. Prot.: _____

Datë: ___/___/___

3	Zhvillues softuerësh (Harton algoritme, zhvillon optimizim, modelim ose simulim të aplikacioneve duke përdorur gjuhë programuese)	Teknologjia e Informacionit dhe kompanitë e teknologjisë	Matematikë aplikative (PhD) Fusha të të dhënave dhe kompjuterike (PhD)	Gjuhët programuese (Java, Python, etj.)	Po
4	Analist financiar (Modelimi i tregjeve financiare, kryerja e analizës së riskut dhe e optimizimit të portofolios)	Financa, Banka dhe Sigurime	Matematikë aplikative (PhD) Matematikë financiare (PhD)	Microsoft Office (Excel, Access, PowerPoint) Gjuhët programuese (Java, Python, etj.) Softuerët matematikor dhe statistikor (R, MATLAB, etj.)	Po