



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: Shkencë Kompjuterike

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



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: ____/____/____

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?	Punësimi Ndërkombëtar
1	Software Engineer/Full-Stack Developer	Sektori i shërbimeve IT, kompani softuerike, BPO (Business Process Outsourcing), shërbime të cloud-it	PhD në Shkenca Kompjuterike në universitete europiane dhe botërore, por edhe kurse profesionale	Python, JavaScript, Java, HTML/CSS, SQL	Shumë i kërkuar në Evropën Perëndimore; EU Blue Card; Mundësi në startupe dhe korporata ndërkombëtare; Punësim i plotë në distancë për kompani ndërkombëtare
2	Data Scientist	Sektori financiar, e-commerce, retail, telekomunikacioni, kërkime të tregut, shërbime këshilluese	PhD në Shkenca Kompjuterike në universitete europiane dhe botërore, por edhe kurse profesionale	Python, R, SQL, Pandas, NumPy, Scikit-learn, TensorFlow, PyTorch, Jupyter Notebooks, Tableau	Shumë i kërkuar në Evropën Perëndimore; EU Blue Card; Mundësi në startupe dhe korporata ndërkombëtare; Punësim i plotë në distancë për kompani ndërkombëtare
3	Data Engineer	Sektori i shërbimeve IT, sektori financiar, korporata të mëdha, startupe të të dhënave	PhD në Shkenca Kompjuterike në universitete europiane dhe botërore, por edhe kurse profesionale	Python, Java, SQL, NumPy, Scikit learn, PyTorch, Apache Spark, Hadoop, KafkaETL/ELT tools (Airflow, dbt, Informatica, etj.) Cloud data platforms (AWS, Azure, GCP: S3, Redshift, BigQuery)	Shumë i kërkuar në Evropën Perëndimore; EU Blue Card; Mundësi në startupe dhe korporata ndërkombëtare; Punësim i plotë në distancë për kompani ndërkombëtare



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: ____/____/____

4	Machine Learning Engineer	Sektori IT dhe teknologji, startupe të IA-së, korporata të mëdha, kërkime universitare	PhD në Shkenca Kompjuterike në universitete europiane dhe botërore, por edhe kurse profesionale	Python, PyTorch, TensorFlow, Keras, Scikit-learn, Docker, Kubernetes, MLflow, DVC Shërbime cloud (AWS SageMaker, Azure ML, GCP Vertex AI)	Shumë i kërkuar në Evropën Perëndimore; EU Blue Card; Mundësi në startupe dhe korporata ndërkombëtare; Punësim i plotë në distancë për kompani ndërkombëtare
5	Business Intelligence / Analytics Engineer	Banka dhe institucione financiare, telekom, kompani të mëdha tregtare (retail), kompani sigurimesh, institucione publike që analizojnë të dhënat, kompani konsulence.	PhD në Shkenca Kompjuterike, Data Science, Business Analytics; trajnime profesionale (p.sh. Microsoft Power BI, Tableau, SAS, Google Data Analytics).	SQL, Power BI, Tableau, Looker, Excel i avancuar, Python/R për analiza, SSIS/SSAS, data warehouses (p.sh. Snowflake, BigQuery).	Shumë i kërkuar në Evropën Perëndimore; EU Blue Card; Mundësi në startupe dhe korporata ndërkombëtare; Punësim i plotë në distancë për kompani ndërkombëtare
6	Hulumtues Universiteti	Universitet, qendra kërkimi	PhD në Shkenca Kompjuterike në universitete europiane dhe botërore, por edhe kurse profesionale	Python, PyTorch, TensorFlow, Keras, Scikit-learn, LaTeX, Git, Zotero/Mendeley, platforma HPC.	Në universitete dhe Qendra hulumtuese në Evropën Perëndimore; Mundësi në Universitet të Prishtinës



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: ___/___/___

7	DevOps / Cloud Engineer	Kompani të IT-së, qendra të të dhënave, telekom, banka, kompani që migrojnë në cloud	PhD në Shkenca Kompjuterike në universitete europiane dhe botërore, por edhe kurse profesionale	Docker, Kubernetes, CI/CD (GitLab CI, GitHub Actions, Jenkins), AWS/Azure/GCP, Terraform, Ansible.	Shumë i kërkuar në Evropën Perëndimore; EU Blue Card; Mundësi në startupe dhe korporata ndërkombëtare; Punësim i plotë në distancë për kompani ndërkombëtare
---	-------------------------------	--	--	---	---