

BUGI Project Presentation

University of Prishtina

Sarajevo

October 6, 2021

Curriculum Development

- New curriculum of the UA Master Study Program was developed by the University of Prishtina (UP) and the University of Haxhi Zeka in Peja (UHZ).
- The experience from the study visits was used for the development of the draft of the curriculum (UA).
- Since there is practically not effective to have two same study programs of UA, because of students' enrolment, it was decided to have one joint program.
- The responsible persons from Kosovo Accreditation Agency (KAA), suggested that one institution have lead the procedure as practically it is very difficult and it is a long process to have two institutions apply together as it will produce many problems when diplomas are issued.
- Then is decided that UP apply for program accreditation, and academic staff of UHZ to be engaged in the entire process from program development to the implementation of the master program.

Curriculum accreditation

- A lot of efforts have been invested in the accreditation of this study program.
- There are developed 51 pages of Self Evaluation Report (SER), more than 60 pages of syllabus, including internship and Problem Based Learning explanation of implementation methods.
- There are also a lot of other materials, CVs and technical and financial ability for the implementation of this programme.
- The program has been accredited for UP (and UHZ) by Kosovo Agency for Accreditation (KAA) in July/September 2020 for the period of three years.
- The first attempt to accredit the study program in Kosovo was unsuccessful in 2019.
- The international technical evaluation team stated that program has to be further promoted to the general public since UA is a new program even for more development countries and all teaching staff has to be more familiar with UA.

Curriculum accreditation

- BUGI Consortium (partners) met in Berlin in November 2019 to discuss the accreditation process.
- It resulted in activities that led to the revised and improved new Kosovo application, and UP applied for new accreditation in 2020.
- The new obstacle was the decision of KAA to postpone accreditation of all study programs for the year 2021 due to the COVID-19 pandemic situation.
- After extraordinary efforts conducted by UP, the only exception was made in the case of the proposed UA Master Program.
- The accreditation process (which costs around €7,000 paid by UP) was successful.
- The formal decision of KAA for the accreditation of the study program was received on September 11, 2020.

STUDENT ENROLMENT

- Enrolment of students in Urban Agriculture in 2020 at UP (for UP and UHZ students in Kosovo) was not successful since only 3 students were officially registered at the end of the registration process; even there were 7 students interested in the enrolment.
- According to UP internal rules, at least 10 students are necessary to be registered for the study program to start with lectures in each academic year.
- Since the formal decision of KAA for the accreditation of the study program was received quite late (September 11, 2020), the period was very short to work individually with students and to explain the benefits of the new study program.
- Because of the pandemic situation, there was only one enrolment term for UP for the academic 2020/2021 year.
- Otherwise, there would be students interested in the second registration term but unfortunately, there was no such a second term.

STUDENT ENROLMENT in 2021

FBV-UP had a competition for the admission of students in the first year of master studies in the Urban Agriculture program, for the academic year 2021-2022, within the ERASMUS + project "Urban Agriculture Initiative of the Western Balkans - BUGI".

<https://www.uni-pr.edu/page.aspx?id=1,6,1423>

Final results of the entrance exam in the Urban Agriculture Program - Master in FBV

<https://fbv.uni-pr.edu/page.aspx?id=1,37,498>

Study program at the master level "Urban Agriculture" and the syllabus of the program

<https://fbv.uni-pr.edu/page.aspx?id=1,37,494>

BUGI Promotion Activity (Open Door)

<https://fbv.uni-pr.edu/page.aspx?id=1,37,485>

UP decides that the teaching process will start on October 15, with physical presence.

<https://www.uni-pr.edu/page.aspx?id=1,38,1464>

Teaching staff (more than 15) developed new textbooks, scripts and other teaching tools for the modules introduced in new curricula.



UNIVERSITETI I PRISHTINES
Niveli: Master
Afati: Konkursi Master në Bujqësi Urbane 2021/22

| Fakulteti | Programi | Nr. Aplikuesve |
|--|-------------------------|----------------|
| Fakulteti i Bujqësisë dhe Veterinarisë | Programi Bujqësi Urbane | 24 |

| Nr. | Nr. Personal | Nr. Dosjes | Emri dhe Mbiemri | Datelindja | Programi | Data e aplikimit |
|-----|--------------|------------|----------------------------------|------------|-------------------------|------------------|
| 1 | 1014651701 | 100011 | Yll Rexhep Hoxha | 13.3.1984 | Programi Bujqësi Urbane | 20.8.2021 |
| 2 | 1019696231 | 100014 | Muharrem Tahir Berisha | 24.3.1969 | Programi Bujqësi Urbane | 16.8.2021 |
| 3 | 1170240134 | 100013 | Rilind Veli Hajdaraga | 16.5.1996 | Programi Bujqësi Urbane | 20.8.2021 |
| 4 | 1170432009 | 100001 | Verona Nebih Shabani | 26.1.1998 | Programi Bujqësi Urbane | 21.8.2021 |
| 5 | 1171878892 | 100018 | Fatos Bajram Halilaj | 15.5.1987 | Programi Bujqësi Urbane | 6.8.2021 |
| 6 | 1174652062 | 100020 | Nevruz Vajdin Oruqi | 31.3.1990 | Programi Bujqësi Urbane | 17.8.2021 |
| 7 | 1175906700 | 100006 | Pajtim Haxhi Gashi | 10.8.1990 | Programi Bujqësi Urbane | 14.8.2021 |
| 8 | 1230528841 | 100002 | Veton Haki Gashi | 8.8.1993 | Programi Bujqësi Urbane | 17.8.2021 |
| 9 | 1231085404 | 100005 | Ardit Mentor Thaqi | 7.6.1993 | Programi Bujqësi Urbane | 18.8.2021 |
| 10 | 1231723656 | 100016 | Egzon Hajdar Lokaj | 14.11.1994 | Programi Bujqësi Urbane | 19.8.2021 |
| 11 | 1231729468 | 100007 | Artina Ylber Musa | 30.6.1994 | Programi Bujqësi Urbane | 17.8.2021 |
| 12 | 1231976953 | 100010 | Verina Besim Krasniqi | 6.8.1997 | Programi Bujqësi Urbane | 20.8.2021 |
| 13 | 1234516309 | 100009 | Diellza Mehmet Bardhi | 10.8.1998 | Programi Bujqësi Urbane | 18.8.2021 |
| 14 | 1240926691 | 100008 | Arjanita Arif Cërnoveri Vrajolli | 14.2.1997 | Programi Bujqësi Urbane | 23.8.2021 |
| 15 | 1241025094 | 100003 | Agon Lulzim Zeqiri | 26.8.1998 | Programi Bujqësi Urbane | 24.8.2021 |
| 16 | 1241481677 | 100004 | Muhamed Dinush Statovci | 9.11.1998 | Programi Bujqësi Urbane | 24.8.2021 |
| 17 | 1241607611 | 100022 | Shkelqim Rexho Mujaj | 6.5.1999 | Programi Bujqësi Urbane | 18.8.2021 |
| 18 | 1241730081 | 100017 | Kushtrim Fazli Gashi | 24.11.1998 | Programi Bujqësi Urbane | 18.8.2021 |
| 19 | 1242792099 | 100019 | Ardian Frrok Toplanaj | 28.5.1997 | Programi Bujqësi Urbane | 9.8.2021 |
| 20 | 1243925882 | 100012 | Hana Kemajl Qeshmexhiu | 14.8.1997 | Programi Bujqësi Urbane | 18.8.2021 |
| 21 | 1247354014 | 100021 | Rigon Idriz Mehmeti | 11.3.2003 | Programi Bujqësi Urbane | 21.8.2021 |
| 22 | 1248335528 | 100015 | Albina Fadil Gashi | 4.5.1998 | Programi Bujqësi Urbane | 7.8.2021 |
| 23 | 1249521597 | 100024 | Irma Qefser Ademi | 4.1.2001 | Programi Bujqësi Urbane | 21.8.2021 |
| 24 | 1251294549 | 100023 | Pllumb Nuredin Ramadani | 8.10.2003 | Programi Bujqësi Urbane | 10.8.2021 |

LLL Program Accreditation

- UHZ and UP gathered all relevant information about the accreditation of the LLL program from the Kosovo National Qualification Agency.
- Competition for Admission to the Professional Program (LLL) was announced by UHZ.
- <https://fbv.uni-pr.edu/page.aspx?id=1,37,491>

Greenhouse instalment

- The new modern greenhouse was installed in the property of the Agricultural Faculty in Prishtina.
- The newly installed greenhouses were used for the promotion of the UA and the project.
- BSc students were introduced to the new greenhouse throughout the facility to learn the many aspects of operating this existing perennial, and plant production operation.
- The aim was to increase the interest of BSc students for application in the new study program UA.
- UP has purchased multifunction devices and notebooks equipment.

Use of the Equipment

- Equipment will be used during 2021 and beyond for the promotion of UA.
- Bachelor students of the third year of the study programs from UP, UHZ and other Universities (potential new master students in UA) will be engaged in different activities in greenhouses from extending the growing season to the help of creation of more efficient economies of scale and even move students into new markets.

Bujqësia urbane (BU) është një industri e vendosur brenda ose në periferi të një qyteti, e cila prodhon, përpunon dhe shpërndan një larmi të produkteve ushqimore dhe jo-ushqimore, duke përdorur kryesisht burime njerëzore dhe materiale, produkte dhe shërbime në dhe përreth kësaj zone urbane. Fermat urbane tashmë furnizojnë me ushqim rreth 25% të popullsisë urbane të botës. Për shkak të rritjes së urbanizimit, BU është bërë më popullore në dekadat e fundit pasi shqetësimet për mjedisin, qëndrueshmërinë e prodhimit të ushqimit janë kombinuar me rritjen e interesit për këtë industri.

Parimi i BU për të shfrytëzuar parcela të vogla është veçanërisht i rëndësishëm për Kosovën ku madhësia mesatare e fermës është e vogël dhe zakonisht ndahet në një mesatare prej 8 parcelash. Këto mikroferma të organizuara si familje bujqësore karakterizohen me mundësi të vogla financiare, nivel të ulët të pajisjeve duke rezultuar kështu në rendimente të ulëta. Ky prodhim bujqësor ka potencial të lartë ekonomik dhe kërkon një sërë aftësish të reja që lidhen me kompetencat sociale (komunikimi ndër-kulturor, përfshirja sociale) dhe roli social i bujqësisë (ulja e varfërisë, rritja e cilësisë së jetës) që mund të arrihet përmes koncepteve të reja të biznesit dhe, njohurive teknike dhe punës intensive.

Projekti Erasmus Plus BUGI ka mbështetur zhvillimin e planprogramit të studimit master dhe programin LLL. Këto programe bazuar në strategjitë kombëtare, fermerët dhe analizat e nevojave të sektorit sipërmarrës, do të zhvillojnë strategji të reja për investime, mjete moderne të mësimdhënies dhe të nxisin transferimin e njohurive, aftësive dhe teknologjive në prodhimtarinë bujqësore dhe industrinë ushqimore.

Kurrikula e re, e bazuar në kompetenca, do të jetë ndërdisiplinore, duke nxitur procesin e ndërkombëtarizimit të procesit mësimor dhe të sigurojë fleksibilitet dhe lëvizshmëri të të mësuarit. Duke vepruar kështu, projekti do të rrisë kapacitetet, qëndrueshmërinë dhe atraktivitetin duke diversifikuar mundësitë e punësimit dhe përfshirjen sociale. Projekti do të kontribuojë në rritjen e punësimit të studentëve / pjesëmarrësve, zhvillimin e rrjeteve të reja dhe zinxhirët alternative të furnizimit me ushqim. Rezultatet e projektit do të rrisin qëndrueshmërinë urbane dhe zhvillimin e ekonomisë së gjelbër në Kosovë.



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



Rezultatet e Projektit BUGI

- Udhëzuesi për bujqësi Urbane
- Raporti i planeve dhe strategjive të veprimit rajonal dhe të BE-së
- Modelet e fermave në rajon dhe analiza e zinxhirëve të furnizimit me ushqim
- Sondazhet e preferencave të konsumatorit
- Zhvillimi i strategjisë të fermave në Kosovë, Bosnje dhe Hercegovinë dhe Malin e Zi
- Rezultatet e studimit të infrastrukturës së Universiteteve pjesëmarrëse në projekt
- Zhvillimi i Kurrikulave për programin studimor në master dhe LLL
- Udhëzues për hartimin e projekteve mësimore për mësimdhënësit
- Udhëzues për vlerësimin e aftësive dhe kompetencave
- Udhëzues për vendosjen e modulit
- Shtojcë diplome
- Vizita studimore në Itali, Gjermani dhe Slloveni për tu njohur me zbatimin e programeve të bujqësisë urbane
- Kuadri i performancës së cilësisë
- Strategjia e shpërndarjes
- Materiale mësimore
- Manuali në Moodle për BUGI
- Portali për ndërmarrje dhe aplikacioni android
- Akreditimi i programit studimor Bujqësia Urbane në nivel master
- Akreditimi i Programit Arsimit gjatë gjithë jetës (LLL)



Fachhochschule
Südwestfalen
University of Applied Sciences

AKTIVITETI PROMOVUES (DERA E HAPUR) - PROJEKTI ERASMUS + " INICIATIVA E BUJQËSISË URBANE E BALLKANIT PERËNDIMOR - BUGI "

Serra është donacion i Projektit Erasmus Plus BUGI me qëllim të krijimit të kushteve ideale mjedisore për bimët. Ndërsa do të përdoret për të mbrojtur bimët nga kushtet e pafavorshme klimatike, serra siguron rendimente të larta duke ulur kostot e punës pasi përdorë sensorë për të monitoruar kushtet dhe automatizimin në serrë. Studentët dhe prodhuesit komercialë tani kanë mundësinë të shfrytëzojnë një gamë të gjerë teknologjish për të siguruar nivelet më të larta të produktivitetit me minimumin e punës.





