

FORMULAR PËR SYLLABUS TË LËNDËS: BAZAT E HULUMTIMIT SHKENCOR

Të dhëna bazike të lëndës	
Njësia akademike:	Fakulteti i Bujqësisë dhe Veterinarisë
Titulli i lëndës:	Bazat e Hulumtimit Shkencor
Niveli:	Bachelor
Statusi lëndës:	Obligative
Viti i studimeve:	3te
Numri i orëve në javë:	3 ligjërata +2 ushtrime + 5 të tjera (10 gjithsej)
Vlera në kredi – ECTS:	6
Koha / lokacioni:	Prishtine
Mësimdhënësi i lëndës:	Dr.sc. Hysen Bytyqi. Asoc. Prof Universiteti i Prishtinës – Fakulteti i Bujqësisë dhe Veterinarisë.
Detajet kontaktuese:	Fakulteti i Bujqësisë dhe Veterinarisë Zyra Nr. 26
Përshkrimi i lëndës	
	Përmbajtjen e lëndës: Lënda Bazat e Hulumtimit Shkencor do të merret me konceptin e themelore dhe zhvillimet në fushën e metodave kërkimore.
Qëllimet e lëndës:	Qëllimi themelor i kësaj lende është ti përgatit studente për të kuptuar metoda themelore shkencore. Studentet do të zhvillojnë qëllimet hulumtuese, përdorimin e literaturës, vëzhgojnë mbledhjen e të dhënave, përgatitjen dhe prezantimin e temave me karakter shkencor, etj, nga fusha e teknologjisë së ushqimit dhe bioteknologjisë.
Rezultatet e pritura të nxënies:	Pas përfundimit të këtij kursi, studentët do të jenë në gjendje të: <ul style="list-style-type: none"> • Mësojnë të përdorin vetë literature shkencore. • Janë në gjendje të vlerësojnë artikuj studimor me origjinë nga shkencat e teknologjisë ushqimore dhe bioteknologjisë. • - Janë në gjendje të vlerësojnë prezantimet shkencore dhe artikuj të ndryshëm shkencor • Njohin dhe kuptojnë punën ekipore. • Prezantojnë dhe diskutojnë temat nga sfera e hulumtimit shkencor. • Janë në gjendje të artikulojnë çështjet shkencore me origjinë nga sfera e teknologjisë ushqimore dhe bioteknologjisë në mënyrë gojore dhe me shkrim. • Të marrin pjesë në mënyrë aktive në diskutimet me karakter shkencore-hulumtuese.
Kontributi në ngarkesën e studentit (gjë që duhet të korrespondoj me rezultatet e të nxëniet të studentit)	

Aktiviteti	Orë	Ditë/	Javë	Gjithsej:
Ligjërata	3	15	15	45
Ushtrime (pune praktike, seminare, ushtrime, etj)	2	15	15	30
Kontakte me mësimdhënësin/konsultime	1	15	15	15
Detyra të shtëpisë	0.5	15	15	7.5
Projekte, prezantime..etj.	1	9	6	9
Koha e studimit vetanak	2	15	15	30
Përgatitja përfundimtare për provim	2	3	2	6
Koha e kaluar në vlerësim (teste, kuize, provim final)	0.5	15	15	7.5
Totali	12	102	98	150
Vërejtje: 1 ECTS kredi=25 orë angazhim,p.sh nëse lënda i ka 6 ECTS kredi student duhet të ketë angazhim gjatë semestrit 150 orë				
Metodologjia e mësimdhënies:	Ligjërata, ushtrime, qasje interaktive, konsultime, punim seminari, punë në grupe, etj. Ligjërata (30%) Puna praktike (përgatitja e prezantimeve, metodat, etj.) (30%) Pune individuale dhe prezantim nga studentet (20%) Udhëzues tjerë (10%) Vlerësimi (10%)			
Metodat e vlerësimit:	Vlerësimi i parë: 20% Vlerësimi i dytë: 20% Detyrat e shtëpisë ose angazhime tjera 10% Vijimi i rregullt 10% Provimi final 40% Total 100%			
Literatura				
Literatura bazë:	<p><i>"An Introduction to Scientific Research," E.B. Wilson, Jr., Dover Publications, 1991. (ISBN-13: 978-0841209336)</i></p> <p><i>"Scientific Integrity: Text and Cases in Responsible Conduct of Research," F.L. Macrina, ASM Press, 2005. (ISBN-13: 978-1555813185).</i></p>			
Literatura shtesë:	<p>Materialet e ligjëratave dhe ushtrimeve të përgatitura nga arsimtari i lëndës (Hysen Bytyqi) të cilat do tu dozohen studenteve në fund të çdo ligjërata.</p> <p>Artikuj shkencor të mësimdhënësit të lëndës të cilët mund të gjenden në faqet e revistave shkencore Internet.</p>			
Plani i dizajnuar i mësimimit:				

Java	Ligjërata që do të zhvillohet
Java e parë:	Hyrje në përmbajtjen e lendes dhe qëllimet.
Java e dytë:	Rëndësia e përdorimit të literaturës shkencore.
Java e tretë:	Konceptet themelore të përdorimit të literaturës shkencore.
Java e katërt:	Çfarë i bënë të rëndësishme shfrytëzimin e literaturës shkencore në shkencat e teknologjisë së ushqimit dhe bioteknologjisë? debat.
Java e pestë:	Koncepti dhe modeli i zhvillimit teorik në metodat shkencore .
Java e gjashtë:	Përdorimi i shembujve në analizat hulumtuese shkencore (debat).
Java e shtatë:	Vlerësimi i artikuj shkencor me origjinë nga shkencat e teknologjisë ushqimore dhe bioteknologjisë.
Java e tetë:	Puna e ekipore në realizimin e hulumtimit shkencor .
Java e nëntë:	Artikulimi i temave shkencore me origjinë nga sfera e teknologjisë ushqimore dhe bioteknologjisë në mënyrë gojore.
Java e dhjetë:	Artikulimi i temave shkencore me origjinë nga sfera e teknologjisë ushqimore dhe bioteknologjisë në mënyrë të shkruar.
Java e njëmbëdhjetë:	Interpretimi dhe prezantimi i temave të ndryshme shkencore
Java e dymbëdhjetë:	Rëndësia e pjesëmarrjes në diskutime me karakter shkencore-hulumtuese.
Java e trembëdhjetë:	Etika në kërkimin shkencor dhe identifikimi i të dhënave (fletore)
Java e katërbëdhjetë:	Hulumtimi kuantitativ: Problemet shkencore, Hipotezat dhe qëllimi i hulumtimit.
Java e pesëmbëdhjetë:	Tema dhe përgatitja e dorëshkrimit në fushën e teknologjisë së ushqimit dhe bioteknologjisë)- Rishikimi i literaturës, referencat, formatimi, menaxhimi e të dhënave, konkluzione.

Politikat akademike dhe rregullat e mirësjelljes:
Pjesëmarrja e studenteve e ligjërata dhe ushtrime është e obligueshme. Reflektimi në pune në grupe është i dëshirueshëm.