

DENDROLOGJI

Të dhëna bazike të lëndës	
Njësia akademike:	Fakulteti i Shkencave të Jetës dhe Mjedisit
Titulli i lëndës:	Dendrologji
Programi:	Shkencat e Pyjeve dhe Mjedisit
Niveli:	Bachelor
Statusi lëndës:	Semestrare, obligative
Viti i studimeve:	Viti i dytë, semestri i dytë
Numri i orëve në javë:	3+2
Vlera në kredi – ECTS:	6
Koha / lokacioni:	Do shpallet
Mësimdhënësi i lëndës:	Prof.Asoc.Dr. Faruk Bojaxhi
Të dhënat kontaktuese:	faruk.bojaxhi@uni-prizren.com
Përshkrimi i lëndës:	Kjo lëndë pasqyron informacion të bollshëm shkencor mbi biologjinë dhe ekologjinë e llojeve pyjore, rolin që ato luajnë dhe reagimet që manifestojnë në kushte të ndryshme mjedisi. Lënda është e ndarë në kapituj të ndryshëm që japin të dhëna të sakta shkencore për secilën specie drusore në veqanti. Bazat morfologjike të studimit të bimëve drunore. Karakteristikat dalluese të drureve dhe shkurreve. Karakteristikat morfologjike të organeve të bimëve drunore.
Qëllimi i lëndës:	Studenti duhet të fitojë njohuri lidhur me identifikimin, klasifikimin dhe ndarjen e specieve Pyjore, me qëllim që të jetë në gjendje që të studiojë veqorit specifike të secilit lloj druri, duke marrë në konsideratë kushtet e ndryshme: qofshin ato klimatike, kushtet e terrenit, karakteristikat pedologjike, kërkesat që secili lloj druri ka kundrejt natyrës, ndryshimet mes llojeve karshi lartësisë mbidetare etj.
Rezultatet e të nxënit:	Me përfundimin e këtij kursi, studentët do të jenë në gjendje që: 1. Të përshkruajnë objektin e shkencës së Dendrologjisë si dhe metodat e studimit në sajë. 2. Të përdorin njohurit shkencore mbi biologjinë dhe ekologjinë e llojeve pyjore. 3. Të zbërthejnë njohurit mbi morfologjinë e llojeve drunore. 4. Të vlersojnë karakteristikat fenologjike të llojeve drunore. 5. Të vlersojnë dhe të përcaktojnë llojet e ndryshme drusore me karakteristikat e tyre.
Ngarkesa e studentit (duhet të korrespondojë me rezultatet e të nxënit të studentit)	

Aktiviteti	Orë	Ditë/javë	Gjithsej
Ligjërata	3	14	42
Ushtrime teorike/laboratorike	1	10	10
Punë praktike	1	5	5
Kontaktet me mësimdhënësin/konsultimet	1	15	15
Ushtrime në terren	1	15	15
Kollokfiume, seminare	1	-	1
Detyra të shtëpisë	-	-	-
Koha e studimit vetanak të studentit (në bibliotekë ose në shtëpi)	2	15	30
Përgatitja përfundimtare për provim	2	12	24
Koha e kaluar në vlerësim (teste,kuis,provim final)	1	4	4
Projektet, prezantimet ,etj	4	-	4
Totali			150 orë (6 ECTS)
Metodologjia e mësimdhënies:	Ligjërata, diskutime, konsultime, ushtrime teknike, zgjidhje formulash, projekte të pavarura, kollokuime, provime.		
Metodologjia e vlerësimit:	Vlerësimi i parë (kolokvium): 10%, Seminaret ose angazhime tjera: 10%, Provimi final: 80%, Total: 100%.		
Literatura			
Literatura primare:	- Marku.V. 2013 Dendrologjia Tiranë 2013. - Marilena Idzojetic Dendrologija List Zagreb 2009.		
Literatura shesë:	- Dr. Branislav Jovanovic Dendrologija Beograd 1985. - Dorling Kindersley Handbooks “TREES” Allen J.Combers Leksione: Artikujt të ndryshëm shkencorë, lidhur me llojet egzistuese dhe llojet e huaja		

Plani i dizajnuar i mësimit:		
Java	Ligjërata	Ushtrime
Java e parë:	Bazat morfologjike të studimit të bimëve drunore	Njoftim me lëndën, praktikat, detyrat dhe obligimet e studentëve
Java e dytë:	Bazat e ekologjisë dhe fenologjisë së bimëve drunore. Fktorët ekologjikë dhe bimët drunore.	Njohja me elementet fenologjik dhe ekologjik të drurëve pyjorë
Java e tretë:	Nëndegët e bimëve farëzhveshura (Gymnospermae). Familja Gingoaccae. Familja Pinacea.	Studim praktikë mbi klasifikimin e bimëve drunore si: Gjinia, familja,

		rendi, klasa, dega, nëndega, lloji, varieteti, kloni, ekotipi etj.
Java e katërt:	Familja Taxoidaceae. Gjinia Cupressaceae. Familja Taxoidaceae.	Studim praktikë i elementeve perbërës së drurit si: degët, gjethtë, halat, sythat, bisqet, rrënjët etj.
Java e pestë:	Nëndega e bimëve farëveshura (Angiospermae): Familja Salicaceae, Juglandaceae, Betulaceae, Corylaceae	Vizita në terren në kopshtin botanik
Java e gjashtë:	Familja: Fagaceae, Ulmaceae, Moraceae, Loranthaceae, Berberidaceae, Magnoliaceae,	Studimi praktikë i llojeve të marrura nga nëndeget e familjeve farëzhveshura si: Gingoaccae. Pinacea, Taxoidaceae, Cupressaceae.
Java e shtatë:	Kollekium	Njohje praktike me llojeve të marrura nga nëndeget e familjeve si: Salicaceae, Juglandaceae, Betulaceae, Corylaceae
Java e tetë:	Familja: Lauraceae, Pittosporaceae, Platanaceae, Rosaceae, Leguminosae	Njohje praktike me llojeve të marrura nga nëndeget e familjeve si: Fagaceae, Ulmaceae, Moraceae, Loranthaceae, Berberidaceae, Magnoliaceae.
Java e nëntë:	Familja: Simarubaceae, Meliaceae, Anacardiaceae, Aceraceae, Hippocastanaceae, Aquifoliaceae	Vizita në terren në kopshtin botanik
Java e dhjetë:	Vizita në terren, kopsht botanik	Studimi praktikë i llojeve të marrura nga nëndeget e familjeve si: Lauraceae, Pittosporaceae, Platanaceae, Rosaceae, Leguminosae
Java e njëmbëdhjetë:	Familja: Celastraceae, Buxaceae, Rhamnaceae, Vitaceae, Tiliaceae, Malvaceae, Elaeagnaceae, Tamaricaceae, Lythraceae, Myrtaceae,	Njohje praktike me llojeve të marrura nga nëndeget e familjeve si: Celastraceae, Buxaceae, Rhamnaceae, Vitaceae, Tiliaceae, Malvaceae, Elaeagnaceae,

		Tamaricaceae, Lythraceae, Myrtaceae,
Java e dymbëdhjetë:	Familja: Punicaceae, Cornaceae, Araliaceae, Ericaceae	Studimi praktikë i llojeve të marrura nga nëndeget e familjeve si: Punicaceae, Cornaceae, Araliaceae, Ericaceae, Oleaceae, Apocynaceae, Nyctaginaceae,
Java e trembëdhjetë:	Familja: Oleaceae, Apocynaceae, Nyctaginaceae,	Vizita në terren në kopshtin botanik
Java e katërbëdhjetë:	Familja: Verbenaceae, Scrofulariaceae, Bignoniaceae, Caprifoliaceae, Liliaceae, Agavaceae, Palmae.	Njohje praktike me llojeve të marrura nga nëndeget e familjeve si: Verbenaceae, Scrofulariaceae, Bignoniaceae, Caprifoliaceae, Liliaceae, Agavaceae, Palmae.
Java e pesëmbëdhjetë:	Vizitë terreni, perseritje	Përsëritje rreth gjetjës së specifikave, lidhur me mënyrat e identifikimit të llojeve drusore.
Politikat akademike dhe kodi i sjelljes		
▪ Studenti duhet të jetë i ndërgjegjshëm dhe të respektojë institucionin dhe Kodin e etikës. ▪ Studenti duhet të respektojë orarin e ligjeratave, ushtrimeve dhe të jetë i vëmendshëm. ▪ Studenti posedojë dhe paraqesë ID kartën në provime të ndërmjeme dhe provime përfundimtare, ▪ Gjatë hartimit të projekteve të kursit, studenti duhet t'i përmbahet udhëzimet e dhëna nga mësuesi. Gjatë orës së provimit është i ndaluar përdorimi i celularëve.		