



РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА
Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје
ШУМАРСКИ ФАКУЛТЕТ во Скопје

бул. „Александар Македонски“ б.б. 1000 Скопје
Тел. (02) 3135 033, Декан (02) 3165 777, Телефакс (02) 3164 560



**ПРОЕКТ ЗА ИЗМЕНИ И ДОПОЛНУВАЊА НА СТУДИСКА
ПРОГРАМА ОД ВТОР ЦИКЛУС СТУДИИ ПО „ЛОВСТВО“ НА
ШУМАРСКИОТ ФАКУЛТЕТ СКОПЈЕ**

Скопје, април 2011 година

Содржина	стр.
Вовед	3
Цел и оправданост за воведување на студиската програма по „Ловство“	4
Прегледен план на студии и список на наставници вклучени во наставниот процес на студиумот	5
Прилог бр. 1: Задолжителни компоненти кои треба да ги поседуваат студиските програми од првиот и вториот циклус	6
Прилог бр. 3: Предметни програми	9
Прилог бр. 4: Список на наставен кадар	27
Прилог бр. 5: Карта на високо образовната установа	41

ВОВЕД

Шумарскиот факултет во Скопје е единствената наставно-научна установа во Р. Македонија на која се изучува предметот Ловство, кој во потесна смисла опфаќа одгледување, заштита, лов, користење на дивечот, ловната наука, традицијата и културното наследство, едукацијата, рекреацијата и ловниот туризам. Во поширока смисла, дивечот и ловството како интегрален дел од биодиверзитетот се изучуваат од аспект на интегрирана заштита на биодиверзитетот

Современото човештво се соочува со проблемот на брзото и, од еколошки аспект, нерационално искористување на природните ресурси, што предизвикува се поголеми промени во екосистемите и го доведува во прашање опстанокот на многу растителни и животински видови, па дури и на самиот човек. А тој, како активен и единствен свесен учесник на многуте промени во природата, се почесто доаѓа во состојба да не знае да ги објасни причините за одделни појави во својата животна средина. Киселите дождови, сушењето на шумите и исчезнувањето на голем број животински видови се само некои од актуелните проблеми.

Пред триесетина години, терминот биолошка разновидност или биодиверзитет, влезе во стандардна употреба во рамките на глобалната, регионалната и локалната теориска и применета екологија и заштита на животната средина. Денес е општо прифатен во науката, праксата и секојдневниот живот и со него е, во поширок смисол, опфатена проблематиката на зачувување и користење на биолошките ресурси.

Парадигма на сегашноста и иднината на Планетата е суштествено разбирање на биодиверзитетот, кое се базира врз биолошки, односно еколошки принципи и законitosti. Познавањето и верификацијата на вкупниот биодиверзитет на Земјата, низ проучување на биолошката разновидност на поединечни региони, претставува појдовна основа за негово зачувување, заштита и рационално користење. Биолошкиот и еколошкиот концепт на зачувување на биодиверзитетот подразбира следење на природните процеси, рационално користење, обезбедување на трајно одржлив развој и обнова на биолошките ресурси. Во оваа смисла ловството претставува дел од овој концепт.

За жал, сведоци сме дека, големата и по многу нешта единствената биолошка разновидност во Македонија, па и пошироко на целиот Балкан, сериозно е загрозувана со различни негативни активности - со занемарување и непознавање на основните еколошките принципи и законitosti, непочитување на законите и прописите со кои се штити природата, па дури и со институционализирано директно недопустливо искористување на природни и пределни целини (криволов, наменска непланска сеча на шумите, исушување на мочуриштата, нерационални промени на хидролошките системи и сл.). Основна причина за ваквото делување е еколошка необразованост и неразбирање на значењето на биодиверзитетот, како базичен ресурс за опстанок на човековата популација воопшто.

Биолошката разновидност е основен услов за опстанок на било која популација на живите суштества, па и на дивечот. Со зачувувањето и заштитата на биодиверзитетот, ги обезбедуваме нормалните природни процеси, а со тоа и основните животни услови неопходни на живите организми за нивен траен опстанок, репродукција и нормален развој. Зачувувањето на биолошката разновидност, со помош и на ловната наука, денес се смета за нова стратегија, модерна доктрина, современ пристап, речиси нова филозофија.

ЦЕЛ И ОПРАВДАНОСТ ЗА ВОВЕДУВАЊЕ НА СТУДИСКАТА ПРОГРАМА ПО „ЛОВСТВО“

Целта и оправдноста за воведување на студиската програма се огледа во се поголемиот притисок и промени во екосистемите, што влијаат и врз дивечот и условите за неговиот опстанок. Се наметнува потреба од сеопфатно проучување на биеколошките карактеристики на дивечот и имплементација на современи мерки за негова заштита, одгледување и рационално искористување.

Предностите на Македонија во однос на повеќето Европски земји е релативно добро очуваното природно наследство, односно добро очуваните природни ресурси. Еден од начините за трајно и одржливо стопанисување и користење на природните ресурси секако е и ловството, организирано и базирано на најновите сознанија од ловната наука и струка.

Ловството ја опфаќа науката, струката и дејностите кои се бават со одгледување, заштита и користење на дивечот, но исто така и заштита на сите растителни и животински видови, кои егзистираат во живеалиштата со дивечот, како и заштита и унапредување на самото живеалиште. Ловството е интердисциплинарна наука и струка во која се вклучени знаења од подрачјето на биологијата (зоологија, ботаника, фитоценологија, екологија, зооекологија, генетика и др.), шумарство, ветерина, земјоделие, право и др. Очигледно е дека ловството опфаќа и добар дел од активностите кои директно или индиректно се занимаваат со заштитата на природата.

Ловството денес во светот се повеќе се поврзува со туризмот и дејностите поврзани со заштита на природата и околината, а таа поврзаност во иднина ќе биде секако се понагласена. Во овие дејности се вбројуваат основање, управување, заштита и надзор на заштитените делови од природата, односно националните паркови и други категории на заштитени подрачја.

За да можат наведените дејности да бидат организирани и споведени на соодветно ниво и на соодветен начин, потребни се кадри кои обединувајќи ги со текот на своето образование потребните знаења од различните струки (биологија, ветерина, шумарство, земјоделие и др.) ќе можат делотворно да ги извршуваат стручните работи и задачи врзани за ловството, како еден од посебните облици на одржливо користење и заштита на обновливите природни ресурси, но и заштита и околината воопшто.

Компетенции

Со завршување на вториот циклус студии од студиската програма Ловство, врз основа на знаењата добиени од подрачјето на ловство (одгледување, заштита и одржливо користење на дивечот), како и управување и одржливо користење и заштита на природата генерално, студентите ќе стекнат способности да работаат како: непосредни раководители или извршители на стручни работи поврзани со одгледување, заштита и одржливо користење на дивечот и исто така управување и одржливо користење на заштитените делови од природата. На пример: раководители на ловиште, стручни раководители во органите на управата или самоуправат поврзани со ловство, и/или заштита на природата, стручни раководители во туристички агенции за ловен туризам, раководители на туристички и ловечки објекти и други активности поврзани со заштитата на природата и ловство.

Прегледен план на студиите и список на наставници вклучени во наставниот процес на студиумот ЛОВСТВО

Tabela 1. План на студиите (задолжителни и изборни предмети)

Р. бр.	Назив на предметна програма	Семестар		Кредити	Фонд на часови
1	Задолжителен предмет	IX		6	160
2	Задолжителен предмет	IX		6	160
3	Изборен предмет А	IX		6	160
4	Изборен предмет А	IX		6	160
5	Изборен предмет А	IX		6	160
6	Изборен предмет Б		X	6	160
7	Магистерска работа		X	24	640

Tabela 2. Задолжителни предмети

Р. бр.	Назив на предметна програма	Семестар	Кредити	Фонд на часови
1	Одгледување и заштита на дивечот	IX	6	160
2	Метод на научно-истражувачка работа	IX	6	160

Tabela 3. Изборни предмети

Р. бр.	Назив на предметна програма	Семестар		Кредити	Фонд на часови
	Изборни предмети група А				
1	Зооекологија и систематика на дивечот 2	IX		6	160
2	Основи на општа зоологија	IX		6	160
3	Користење на дивечот и начини на ловот	IX		6	160
4	Планирање и организација во ловното стопанисување	IX		6	160
5	Патологија на дивечот со зоохигиена	IX		6	160
6	Ловна кинологија	IX		6	160
7	Штети од дивечот и врз дивечот	IX		6	160
	Изборни предмети група Б				
1	Ловна етика и обичаи		X	6	160
2	Одржливо управување со шумите		X	6	160
3	Заштита на шумите и зелените површини		X	6	160

Табела 4. Список на наставници вклучени во наставниот процес на студиумот

Име и презиме	Звање	Институција
д-р Владимир Малетиќ	Редовен професор	Шумарски факултет - Скопје
д-р Дана Дина Колевска	Редовен професор	Шумарски факултет – Скопје
д-р Панде Трајков	Редовен професор	Шумарски факултет – Скопје
д-р Никола Николов	Редовен професор	Шумарски факултет - Скопје

Прилог бр.1	Задолжителни компоненти кои треба да ги поседуваат студиските програми од првиот и вториот циклус
Карта на високообразовната установа	Прилог бр.5
Одлука за усвојување на студиската програма од Наставно- научниот совет на единицата, односно Советот на научната установа	Одлука од II. седница на Наставно-научниот совет на Шумарскиот факултет Скопје Од 02.02.2011 година
Одлука за усвојување на студиската програма од Ректорската управа или Универзитетскиот сенат, односно Советот на научната установа	Одлука од Универзитетскиот сенат бр. 02-477 од 30.06.2011
Научно- истражувачко подрачје, поле и област каде припаѓа студиската програма	Научно- истражувачко подрачје: Биотехнички науки Научно- истражувачко поле: Шумарство и хортикултура Научна област: Друго/Ловство
Вид на студиската програми (академски или стручни студии)	академски
Цел и оправданост за воведување на студиската програма	Се поголемиот притисок и промени во екосистемите влијаат и врз дивечот и условите за неговиот опстанок. Се наметнува потреба од сеопфатно проучување на биеколошките карактеристики на дивечот и имплементација на современи мерки за негова заштита, одгледување и рационално искористување.
Години и семестри на траење на студиската програма	1 година 2 семестри
ЕКТС кредити со кои се стекнува студентот	60 ЕКТС
Начин на финансирање, а за приватните високообразовни и научни установи и доказ за обезбедена квалитетна финансиска гаранција за студиската програма	Финансирањето на магистерските студии предложени од Шумарскиот факултет во Скопје може да се обезбедува на повеќе начини: 1. Целосно или делумно финансирање на успешни кандидати, директно од Владата или владините институции; 2. Меѓународни стипендии од различни извори; 3. Финансирање на одредени кандидати од страна на деловниот сектор за конкретна проблематика; 4. Фондови и програми на ЕУ наменети за едукација; 5. Самофинансирање на заинтересираните кандидати. Наставно-научниот совет на Шумарскиот факултет во Скопје, секоја учебна година, го утврдува износот на финансиски средства потребни за следење на наставата и пријава, изработка и одбрана на магистерската работа. Во интерес на студентите, Факултетот ќе определи прифатлива и реална цена на магистерските студии. Доколку државата партиципира во финансирањето на студиите од втор циклус, износот ќе биде земен во висината на износот на кофинансирање.
Услови за запишување	Кандидатот треба да има завршени соодветни додипломски студии во траење од најмалку 8 семестри и освоено најмалку 240 кредити.

Информација за продолжување на образованието	Кандидатот има право да се запише на трет циклус студии (докторски)
Утврден сооднос помеѓу задолжителните и изборните предмети, со листа на задолжителни предмети, листа на изборни предмети и дефиниран начин на избор на предметите	Вкупно 12 предмети од кои 2 се задолжителни и 10 изборни предмети. Исполнет е условот:
Податоци за просторот предвиден за реализација на студиската програма	Дадени во картата на високообразовната установа
Листа на опрема предвидена за реализација на студиската програма	Дадена во картата на високообразовната установа
Предметни програми со информации согласно со членот 4 од овој правилник (Прилог бр.3)	Задолжителни: Одгледување и заштита на дивечот Метод на научно-истражувачка работа Изборни: Зооекологија и систематика на дивечот 2 Основи на општа зоологија Користење на дивечот i пачини на ловот Планирање и организација во ловното стопанисување Патологија на дивечот со зоохигиена Ловна кинологија Штети од дивечот и врз дивечот Ловна етика и обичаи Одржливо управување со шумите Заштита на шумите и зелените површини
Список на наставен кадар со податоци наведени во членот 5 од овој правилник (Прилог бр.4)	д-р Владимир Малетиќ д-р Дана Дина Колевска д-р Панде Трајков д-р Никола Николов
Изјава од наставникот за давање согласност за учество во изведување на настава по одредени предмети од студиската програма	Сите наставници се вработени на Шумарскиот факултет во Скопје, Универзитет “Св.Кирил и Методиј” во Скопје
Согласност од високообразовната установа за учество на наставникот во реализацијата на студиската програма	Сите наставници се вработени на Шумарскиот факултет во Скопје, Универзитет “Св.Кирил и Методиј” во Скопје
Информација за бројот на студенти за запишување во првата година на студиската програма	2 студента
Информација за обезбедена задолжителна и дополнителна литература	Дадени се во картата на високообразовната установа (Прилог 5)
Информација за веб страница	www.sf.ukim.edu.mk
Стручниот односно научниот назив со кој се стекнува студентот по завршување на студиската програма	Магистер по шумарски науки на студиската програма Ловство
Активности и механизми преку кои се развива и се одржува квалитетот на наставата	За развивање и одржување на квалитетот и контролата на квалитетот на студиската програма од трет циклус се предлагаат следните форми: - анкетирање на студентите,

- | | |
|--|--|
| | <ul style="list-style-type: none">- анкетирање на наставниците,- самоевалуација на наставниците,- надворешна евалуација. |
|--|--|

Предметна програма од втор циклус на студии **Прилог бр.3** прв семестар

Наслов на наставниот предмет		Одгледување и заштита на дивечот		
Код		Ш2LS1301		
Студиска програма		Ловство		
Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)		Шумарски факултет - Скопје, катедра ЛОВСТВО		
Степен (прв, втор, трет циклус)		Втор циклус		
Академска година / семестар		2011/12-I семестар	Број на ЕКТС кредити	6
Наставник		Проф. д-р Владимир Малетиќ		
Предуслови за запишување на предметот		Нема		
Цели на предметната програма (компетенции): Стекнување на знаења за начините и методите на одгледување на дивечот во слободни и во заградени површини				
Содржина на предметната програма: Основни начини на одгледување на дивечот; Природно одгледување на дивечот; Подобрување на природниот прехранбен потенцијал на дивечот; Прехрана и прихрана на дивечот; Изборен, санитарен и трофеен отстрел на дивечот; Аклиматизација и реаклиматизација на дивечот; Одгледување на дивечот во заградени површини; Вештачко одгледување на дивеч				
Методи на учење:				
Вкупен расположив фонд на време 160 часови			Број на контакт часови во недела и семестар 5/75	
Распределба на расположивото време				
Форми на наставните активности	Предавања- теоретска настава		45 часови	
	Вежби (лабораториски, аудиториски), семинари, тимска работа		30 часови	
Други форми на активности	Проектни задачи, самостојни задачи, домашно учење		85 часови	
Начин на оценување				
Тестови			70 бодови	
Семинарска работа/проект (презентација: писмена и усна)			20 бодови	
Активност и учество			10 бодови	
Критериуми за оценување (оценка)	до 50 бода		5 (пет) (F)	
	од 51 до 60 бода		6 (шест) (E)	
	од 61 до 70 бода		7 (седум) (D)	
	од 71 до 80 бода		8 (осум) (C)	
	од 81 до 90 бода		9 (девет) (B)	
од 91 до 100 бода		10 (десет) (A)		
Услов за потпис и полагање на завршен испит		Изготвена и одбранета семинарска работа		
Јазик на кој се изведува наставата		Македонски		
Метод на следење на квалитетот на наставата		<ul style="list-style-type: none"> - анкетирање на студенти - анкетирање на наставници - надворешна евалуација - самоевалуација 		
Литература				
Задолжителна литература				
Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
1.	I. Gajić	Lovna privreda	Poljoprivredni fakultet Beograd - Zemun	1994
2.	Z. Mustapić	Lovstvo	Hrvatski lovački savez	2004
3	З. Поповић, Н. Ђорђевић	Исхрана дивљачи	Пољопривредни факултет, Београд - Земун	2009
Дополнителна литература				
Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
1.	Б. Трпков	Ловство	УКИМ, Скопје	1985

Предметна програма од втор циклус на студии **Прилог бр.3** прв семестар

Наслов на наставниот предмет		Метод во научно – истражувачка работа		
Код		III2LS1302		
Студиска програма		Ловство		
Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)		Шумарски факултет - Скопје , катедра ЛОВСТВО		
Степен (прв, втор, трет циклус)		Втор циклус		
Академска година / семестар		2011/12-I семестар	Број на ЕКТС кредити	6
Наставник		Проф. д-р Дана Дина Колевска		
Предуслови за запишување на предметот		Нема		
Цели на предметната програма (компетенции): Стекнување на основни познавања за методите во научно – истражувачката работа и статистичка обработка на податоците.				
Содржина на предметната програма: Увод во научно – истражувачката работа; Видови научни дела; Принципи на изработка на научно дело; Планирање на опити; Методи на обработка на податоци (основи на статистика и биометриски истражувања).				
Методи на учење:				
Вкупен расположив фонд на време 160 часови			Број на контакт часови во недела и семестар 5/75	
Распределба на расположивото време				
Форми на наставните активности	Предавања- теоретска настава		30 часови	
	Вежби (лабораториски, аудиториски), семинари, тимска работа		45 часови	
Други форми на активности	Проектни задачи, самостојни задачи, домашно учење		85 часови	
Начин на оценување				
Тестови			70 бодови	
Семинарска работа/ проект (презентација: писмена и усна)			20 бодови	
Активност и учество			10 бодови	
Критериуми за оценување (оценка)	до 50 бода		5 (пет) (F)	
	од 51 до 60 бода		6 (шест) (E)	
	од 61 до 70 бода		7 (седум) (D)	
	од 71 до 80 бода		8 (осум) (C)	
	од 81 до 90 бода		9 (девет) (B)	
од 91 до 100 бода		10 (десет) (A)		
Услов за потпис и полагање на завршен испит		Изготвена и одбранета семинарска работа		
Јазик на кој се изведува наставата		Македонски		
Метод на следење на квалитетот на наставата		<ul style="list-style-type: none"> - анкетирање на студенти - анкетирање на наставници - надворешна евалуација - самоевалуација 		
Литература				
Задолжителна литература				
Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
1.	Б. Димитров	Статистика	Шумарски факултет - Скопје	1999
2.	Г. Билбилоска	Економска статистика	Економски факултет - Скопје	2006
3.	V. Serdar	Udžbenik statistike	Školska knjiga - Zgreb	1975
Дополнителна литература				
Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
1.	V. Vranić	Vjerojatnost i statistika	Tehnička knjiga – Zagreb	1965

Предметна програма од втор циклус на студии **Прилог бр.3** прв семестар

Наслов на наставниот предмет		Зооекологија и систематика на дивечот 2		
Код		Ш2LS1ИА01		
Студиска програма		Ловство		
Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)		Шумарски факултет - Скопје, катедра ЛОВСТВО		
Степен (прв, втор, трет циклус)		Втор циклус		
Академска година / семестар		2011/12-I семестар	Број на ЕКТС кредити	6
Наставник		Проф. д-р Владимир Малетиќ		
Предуслови за запишување на предметот		Нема		
Цели на предметната програма (компетенции): Проучување на зооекологија на дивечот и неговото место и значење во екосистемите. Стекнување познавања од законска стручна и научна класификација на дивечот и неговата морфологија и биокологија.				
Содржина на предметната програма: Основи на зооекологија (животна средина, еколошки фактори, популација и нејзини основни карактеристики, биоценоза, односи на исхраната во биоценозите, екосистеми). Класификација на дивечот (законска, стручна и научна); Морфологија и биокологија на дивечот (Mammalia : Artiodactyla, Lagomorpha, Rodentia, Carnivora; Aves : Gruiformes, Galliformes, Columbiformes, Charadriiformes, Anseriformes, Ciconiiformes, Pelecaniformes, Accipitriformes, Falconiformes, Strigiformes, Passeriformes).				
Методи на учење:				
Вкупен расположив фонд на време: 160 часови			Број на контакт часови во недела и семестар: 5/75	
Распределба на расположивото време:				
Форми на наставните активности	Предавања- теоретска настава			30 часови
	Вежби (лабораториски, аудиториски), семинари, тимска работа			45 часови
Други форми на активности	Проектни задачи, самостојни задачи, домашно учење			85 часови
Начин на оценување				
Тестови			70 бодови	
Семинарска работа/ проект (презентација: писмена и усна)			20 бодови	
Активност и учество			10 бодови	
Критериуми за оценување (оценка)	до 50 бода			5 (пет) (F)
	од 51 до 60 бода			6 (шест) (E)
	од 61 до 70 бода			7 (седум) (D)
	од 71 до 80 бода			8 (осум) (C)
	од 81 до 90 бода			9 (девет) (B)
од 91 до 100 бода			10 (десет) (A)	
Услов за потпис и полагање на завршен испит		Изготвена и презентирана семинарска работа		
Јазик на кој се изведува наставата		Македонски		
Метод на следење на квалитетот на наставата		<ul style="list-style-type: none"> - анкетаирање на студенти - анкетаирање на наставници - надворешна евалуација - самоевалуација 		
Литература				
Задолжителна литература				
Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
1.	M. Androić	Osnovi zoekologije	PUŠPO - Zagreb	1970
2.	R. Papović, J. Šapkarev	Animalna ekologija	Naučna knjiga – Beograd	1985
3.	M. Đukanović	Ekološki izazov	Elit – Beograd	1991
4.	J. Hromas a kolektiv	Myslivost	ČMJ – Praha	2000
5.	Z. Ristić	Lovstvo	ASTON - Kragujevac	2008
Дополнителна литература				
Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
1.	I. Gajić	Lovna privreda	Poljoprivredni fakultet Beograd -	1994

			Zemun	
2.	A. Sofradžija	Lovna divljač	SLO – BiH	1999

Предметна програма од втор циклус на студии **Прилог бр.3** прв семестар

Наслов на наставниот предмет		Основи на општа зоологија		
Код		Ш2LS1IA02		
Студиска програма		Ловство		
Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)		Шумарски факултет - Скопје, катедра ЛОВСТВО		
Степен (прв, втор, трет циклус)		Втор циклус		
Академска година / семестар		2011/12-I семестар	Број на ЕКТС кредити	6
Наставник		Проф. д-р Владимир Малетиќ		
Предуслови за запишување на предметот		Нема		
Цели на предметната програма (компетенции): Стекнување продлабочени познавања за анатомските и морфолошко - физиолошките карактеристики на дивечот.				
Содржина на предметната програма: Општи карактеристики на животинските организми; Ткива, органи, системи и прибори, Специфичности во анатомијата и морфологијата на дивечот (влакна, пердуви, рогови и роговје); Процена на екстериерот, конституцијата и кондицијата на дивечот, Размножување на животните,				
Методи на учење:				
Вкупен расположив фонд на време: 160 часови			Број на контакт часови во недела и семестар: 5/75	
Распределба на расположивото време:				
Форми на наставните активности	Предавања- теоретска настава		30 часови	
	Вежби (лабораториски, аудиториски), семинари, тимска работа		45 часови	
Други форми на активности	Проектни задачи, самостојни задачи, домашно учење		85 часови	
Начин на оценување				
Тестови			70 бодови	
Семинарска работа/ проект (презентација: писмена и усна)			20 бодови	
Активност и учество			10 бодови	
Критериуми за оценување (оценка)	до 50 бода		5 (пет) (F)	
	од 51 до 60 бода		6 (шест) (E)	
	од 61 до 70 бода		7 (седум) (D)	
	од 71 до 80 бода		8 (осум) (C)	
	од 81 до 90 бода		9 (девет) (B)	
од 91 до 100 бода		10 (десет) (A)		
Услов за потпис и полагање на завршен испит		Изготвена и презентирана семинарска работа		
Јазик на кој се изведува наставата		Македонски		
Метод на следење на квалитетот на наставата		<ul style="list-style-type: none"> - анкетирање на студенти - анкетирање на наставници - надворешна евалуација - самоевалуација 		
Литература				
Задолжителна литература				
Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
1.	A. Kin	Osnovi opšte zoeekologije	Veselin Masleša - Sarajevo	1960
2.	D. Andrašić	Zoologija divljači i lovna tehnologija	SNL - Zagreb	1979
3.	B. Ćurčić	Razviće životinja	Naučna knjiga – Beograd	1985
Дополнителна литература				
Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
1.				
2.				

Предметна програма од втор циклус на студии **Прилог бр.3** прв семестар

Наслов на наставниот предмет		Користење на дивечот и начини на ловот		
Код		Ш2LS1IA03		
Студиска програма		Ловство		
Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)		Шумарски факултет - Скопје, катедра ЛОВСТВО		
Степен (прв, втор, трет циклус)		Втор циклус		
Академска година / семестар		2011/12-I семестар	Број на ЕКТС кредити	6
Наставник		Проф. д-р Владимир Малетик		
Предуслови за запишување на предметот		Нема		
Цели на предметната програма (компетенции): Стекнување на продлабочени знаења за начините на рационалното користење на дивечот, методите и техниките на ловот, ловечкото оружје и муниција, подготовка и обработка на ловечките трофеи.				
Содржина на предметната програма: Начини на користење на дивечот; Ловење на жив дивеч за населување и транспорт; Траги од дивеч; Стопански, спортско - рекреативни и туристички ефекти на ловното стопанство; Ловечко оружје; Ловечка муниција; Ловна балистика (внатрешна и надворешна); Постапка со уловениот дивеч; Ловечки трофеи (обработка и припрема, развој на формулите за оценување на трофеите, оценување на трофеите, Ловечки изложби); Начини на ловење на крупниот дивеч; Начини на ловење на ситниот дивеч; Поединечен и групен лов; Останати начини на ловење; Соколарство				
Методи на учење:				
Вкупен расположив фонд на време: 160 часови			Број на контакт часови во недела и семестар: 5/75	
Распределба на расположивото време:				
Форми на наставните активности	Предавања- теоретска настава		30 часови	
	Вежби (лабораториски, аудиториски), семинари, тимска работа		45 часови	
Други форми на активности	Проектни задачи, самостојни задачи, домашно учење		85 часови	
Начин на оценување				
Тестови			70 бодови	
Семинарска работа/ проект (презентација: писмена и усна)			20 бодови	
Активност и учество			10 бодови	
Критериуми за оценување (оценка)	до 50 бода		5 (пет) (F)	
	од 51 до 60 бода		6 (шест) (E)	
	од 61 до 70 бода		7 (седум) (D)	
	од 71 до 80 бода		8 (осум) (C)	
	од 81 до 90 бода		9 (девет) (B)	
од 91 до 100 бода		10 (десет) (A)		
Услов за потпис и полагање на завршен испит		Изготвена и презентирана семинарска работа		
Јазик на кој се изведува наставата		Македонски		
Метод на следење на квалитетот на наставата		<ul style="list-style-type: none"> - анкетирање на студенти - анкетирање на наставници - надворешна евалуација - самоевалуација 		
Литература				
Задолжителна литература				
Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
1.	Б. Трпков	Ловство	УКИМ - Скопје	1985
2.	J. Červený	Enciklopedie myslivosti	Ottovo Nakladatelstvi, Praha	2003
3.	Н. Ботев, И. Колев, Н. Нинов	Подборен отстрел	Наслука	1993
4.	Н. Ботев, И. Колев, Н. Нинов	Следите на дивеча	Наслука	1993
5.	В. Шелмић и група аутора	Ловачки приручник	ЛСС - Београд	1998
6.	Z. Ristić, R. Todorović	Ocenjivanje lovačkih trofeja	Sajnos – Novi Sad	2009
7.	М. Рапайћ, С. Тодоровић	Ловачко оружје и муниција	Дневник – Нови Сад	1971
Дополнителна литература				

Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
1.	Б. Трнинић	Ловачке пушке и муниција	Глас Српски – Бања Лука	2000

Предметна програма од втор циклус на студии **Прилог бр.3** прв семестар

Наслов на наставниот предмет		Планирање и организација во ловното стопанисување		
Код		Ш2LS1IA04		
Студиска програма		Ловство		
Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)		Шумарски факултет - Скопје, катедра ЛОВСТВО		
Степен (прв, втор, трет циклус)		Втор циклус		
Академска година / семестар		2011/12-I семестар	Број на ЕКТС кредити	6
Наставник		Проф. д-р Владимир Малетик		
Предуслови за запишување на предметот		Нема		
Цели на предметната програма (компетенции): Збогатување на сознанијата за планирањето и организацијата во ловното стопанство, бонитирање и уредување на ловиштата.				
Содржина на предметната програма: Цели и значење на ловното стопанство; Установување и поделба на ловиштата; Структура на површините; Реонирање на ловнопродуктивните површини; Методи во планирањето на стопанисување со дивечот; Бонитирање и утврдување на нормалната бројна состојба; Методи за утврдување на фактичката бројна состојба на дивечот; Уредување на ловиштето; Ловнотехнички и ловностопански објекти.				
Методи на учење:				
Вкупен расположив фонд на време: 160 часови			Број на контакт часови во недела и семестар: 5/75	
Распределба на расположивото време:				
Форми на наставните активности	Предавања- теоретска настава		45 часови	
	Вежби (лабораториски, аудиториски), семинари, тимска работа		30 часови	
Други форми на активности	Проектни задачи, самостојни задачи, домашно учење		85 часови	
Начин на оценување				
Тестови			70 бодови	
Семинарска работа/ проект (презентација: писмена и усна)			20 бодови	
Активност и учество			10 бодови	
Критериуми за оценување (оценка)	до 50 бода		5 (пет) (F)	
	од 51 до 60 бода		6 (шест) (E)	
	од 61 до 70 бода		7 (седум) (D)	
	од 71 до 80 бода		8 (осум) (C)	
	од 81 до 90 бода		9 (девет) (B)	
од 91 до 100 бода		10 (десет) (A)		
Услов за потпис и полагање на завршен испит		Изготвена и презентирана семинарска работа		
Јазик на кој се изведува наставата		Македонски		
Метод на следење на квалитетот на наставата		<ul style="list-style-type: none"> - анкетирање на студенти - анкетирање на наставници - надворешна евалуација - самоевалуација 		
Литература				
Задолжителна литература				
Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
1.	Б. Трпков	Ловство	УКИМ - Скопје	1985
2.	J. Hromas a kolektiv	Myslivosť	ČMJ – Praha	2000
3.	J. Červený	Enciklopedie myslivosti	Ottovo Nakladatelství, Praha	2003
4.	Н. Ботев, И. Колев, Н. Нинов	Подборен отстрел	Наслука	1993
5.	Б. Томашевиќ, Л. Радосављевиќ, А. Ѓераниќ	Бонитирање ловишта	ЛСС -Београд	1997
Дополнителна литература				
Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
1.	В. Шелмиќ и група аутора	Ловачки приручник	ЛСС - Београд	1998
2.	P. Durantel	Myslivosť	Fragment – Praha	2004

Предметна програма од втор циклус на студии **Прилог бр.3** прв семестар

Наслов на наставниот предмет		Патологија на дивечот со зоохигиена		
Код		Ш2LS1IA05		
Студиска програма		Ловство		
Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)		Шумарски факултет - Скопје, катедра ЛОВСТВО		
Степен (прв, втор, трет циклус)		Втор циклус		
Академска година / семестар		2011/12-I семестар	Број на ЕКТС кредити	6
Наставник		Проф. д-р Владимир Малетик		
Предуслови за запишување на предметот		Нема		
Цели на предметната програма (компетенции): Стекнување основни знаења за причините на заболувањата кај дивечот и мерките за спречување и ширење на болестите.				
Содржина на предметната програма: Причини за заболувања кај дивечот; Заразни (инфективни) болести кај дивечот; Паразитски заболувања; Труење; Антропозоонози; Мерки за спречување и ширење на болестите.				
Методи на учење:				
Вкупен расположив фонд на време: 160 часови			Број на контакт часови во недела и семестар: 5/75	
Распределба на расположивото време:				
Форми на наставните активности	Предавања- теоретска настава		30 часови	
	Вежби (лабораториски, аудиториски), семинари, тимска работа		45 часови	
Други форми на активности	Проектини задачи, самостојни задачи, домашно учење		85 часови	
Начин на оценување				
Тестови			70 бодови	
Семинарска работа/ проект (презентација: писмена и усна)			20 бодови	
Активност и учество			10 бодови	
Критериуми за оценување (оценка)	до 50 бода		5 (пет) (F)	
	од 51 до 60 бода		6 (шест) (E)	
	од 61 до 70 бода		7 (седум) (D)	
	од 71 до 80 бода		8 (осум) (C)	
	од 81 до 90 бода		9 (девет) (B)	
од 91 до 100 бода		10 (десет) (A)		
Услов за потпис и полагање на завршен испит		Изготвена и презентирана семинарска работа		
Јазик на кој се изведува наставата		Македонски		
Метод на следење на квалитетот на наставата		<ul style="list-style-type: none"> - анкетирање на студенти - анкетирање на наставници - надворешна евалуација - самоевалуација 		
Литература				
Задолжителна литература				
Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
1.	S. Valentičič,	Bolezni divjadi	LZS - Ljubljana	1981
2.	S. Šibalić, Lj. Cvetković	Parazitske bolesti domaćih životinja	Veterinarski fakultet - Beograd	1985
3.				
Дополнителна литература				
Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
1.	I. Đuričić	Veterinarska fiziologija	Naučna knjiga - Beograd	1961
2.				

Предметна програма од втор циклус на студии **Прилог бр.3** прв семестар

Наслов на наставниот предмет		Ловна кинологија		
Код		Ш2LS1IA06		
Студиска програма		Ловство		
Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)		Шумарски факултет - Скопје, катедра ЛОВСТВО		
Степен (прв, втор, трет циклус)		Втор циклус		
Академска година / семестар		2011/12-I семестар	Број на ЕКТС кредити	6
Наставник		Проф. д-р Владимир Малетик		
Предуслови за запишување на предметот		Нема		
Цели на предметната програма (компетенции): Добивање продлабочени знаења од областа на ловната кинологија, поделбата, одгледувањето и обука на ловчките кучиња.				
Содржина на предметната програма: Потекло и историјат на кучињата; Градба на телото и основни карактеристики на кучињата; Екстериер и методи за негово оценување; Поделба на кучињата според стандардите на FCI; Раси на ловечки кучиња (гоничи (терачи), птичари, јамари, душкачи (цуњавци), ретривери, крвоследници); Одгледување и обука на ловчките кучиња; Кинолошки манифестации				
Методи на учење:				
Вкупен расположив фонд на време: 160 часови			Број на контакт часови во недела и семестар: 5/75	
Распределба на расположивото време:				
Форми на наставните активности	Предавања- теоретска настава		30 часови	
	Вежби (лабораториски, аудиториски), семинари, тимска работа		45 часови	
Други форми на активности	Проектни задачи, самостојни задачи, домашно учење		85 часови	
Начин на оценување				
Тестови			70 бодови	
Семинарска работа/ проект (презентација: писмена и усна)			20 бодови	
Активност и учество			10 бодови	
Критериуми за оценување (оценка)	до 50 бода		5 (пет) (F)	
	од 51 до 60 бода		6 (шест) (E)	
	од 61 до 70 бода		7 (седум) (D)	
	од 71 до 80 бода		8 (осум) (C)	
	од 81 до 90 бода		9 (девет) (B)	
од 91 до 100 бода		10 (десет) (A)		
Услов за потпис и полагање на завршен испит		Изготвена и презентирана семинарска работа		
Јазик на кој се изведува наставата		Македонски		
Метод на следење на квалитетот на наставата		<ul style="list-style-type: none"> - анкетирање на студенти - анкетирање на наставници - надворешна евалуација - самоевалуација 		
Литература				
Задолжителна литература				
Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
1.	I. Richter	Lovački psi	NZ Znanje - Zagreb	1976
2.	К. Ролфе	Обучение на ловното куче	Наслука	1996
3.	Дроздовски	Кинологија во Р. Македонија	Академик - Скопје	2005
4.	М. Urošević	Kinilogija	UUPP - Beograd	1985
Дополнителна литература				
Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
1.	Ј. Локар	Наши пси		1949
2.	D. Najmanova, Z. Humpal	Atlas plemien psov	SZN – Praha	1981

Предметна програма од втор циклус на студии **Прилог бр.3** прв семестар

Наслов на наставниот предмет		Штети од дивечот и врз дивечот		
Код		Ш2LS1ИА07		
Студиска програма		Ловство		
Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)		Шумарски факултет - Скопје, катедра ЛОВСТВО		
Степен (прв, втор, трет циклус)		Втор циклус		
Академска година / семестар		2011/12-I семестар	Број на ЕКТС кредити	6
Наставник		Проф. д-р Владимир Малетиќ		
Предуслови за запишување на предметот		Нема		
Цели на предметната програма (компетенции): Проучување на штетите кои крупниот и ситниот дивеч ги причинуваат во екосистемите. и мерки за нивно спречување, како и штетите направени врз дивечот.				
Содржина на предметната програма: Штети од крупниот дивеч, штети од ситниот дивеч, мерки за спречување на штетите од дивечот, штети врз дивечот, како и мерки за нивно спречување.				
Методи на учење:				
Вкупен расположив фонд на време: 160 часови			Број на контакт часови во недела и семестар: 5/75	
Распределба на расположивото време:				
Форми на наставните активности	Предавања- теоретска настава		30 часови	
	Вежби (лабораториски, аудиториски), семинари, тимска работа		45 часови	
Други форми на активности	Проектини задачи, самостојни задачи, домашно учење		85 часови	
Начин на оценување				
Тестови			70 бодови	
Семинарска работа/ проект (презентација: писмена и усна)			20 бодови	
Активност и учество			10 бодови	
Критериуми за оценување (оценка)	до 50 бода		5 (пет) (F)	
	од 51 до 60 бода		6 (шест) (E)	
	од 61 до 70 бода		7 (седум) (D)	
	од 71 до 80 бода		8 (осум) (C)	
	од 81 до 90 бода		9 (девет) (B)	
од 91 до 100 бода		10 (десет) (A)		
Услов за потпис и полагање на завршен испит		Изготвена и презентирана семинарска работа		
Јазик на кој се изведува наставата		Македонски		
Метод на следење на квалитетот на наставата		<ul style="list-style-type: none"> - анкетирање на студенти - анкетирање на наставници - надворешна евалуација - самоевалуација 		
Литература				
Задолжителна литература				
Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
1.	З. Поповиќ, Н. Ђорђевиќ	Газдовање популацијама дивљачи у циљу смањења штета	Пољопривредни факултет – Београд – Земун	2010
2.	Z. Mustapić i sur.	Lovstvo	HLS - Zagreb	2004
3.	M. Androić	Zaštita protiv šteta od divljači	PUŠPO - Zagreb	1979
4.	D. Andrašić	Zoologija divljači i lovna tehnologija	SNL - Zagreb	1979
Дополнителна литература				
Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
1.	Z. Ristić	Lovstvo	Aston - Kragujevac	2008
2.				

Предметна програма од втор циклус на студии **Прилог бр.3** втор семестар

Наслов на наставниот предмет		Ловна етика и обичаи		
Код		Ш2LS1ИБ01		
Студиска програма		Ловство		
Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)		Шумарски факултет - Скопје, катедра ЛОВСТВО		
Степен (прв, втор, трет циклус)		Втор циклус		
Академска година / семестар		2011/12-II семестар	Број на ЕКТС кредити	6
Наставник		Проф. д-р Владимир Малетиќ		
Предуслови за запишување на предметот		Нема		
Цели на предметната програма (компетенции): Запознавање со ловчката традиција, етика и обичаи.				
Содржина на предметната програма: Ловец и природа, Кодекс на ловците, Ловна етика, Обичаи и традиција.				
Методи на учење:				
Вкупен расположив фонд на време: 160 часови			Број на контакт часови во недела и семестар: 5/75	
Распределба на расположивото време:				
Форми на наставните активности	Предавања- теоретска настава		30 часови	
	Вежби (лабораториски, аудиториски), семинари, тимска работа		45 часови	
Други форми на активности	Проектни задачи, самостојни задачи, домашно учење		85 часови	
Начин на оценување				
Тестови			70 бодови	
Семинарска работа/ проект (презентација: писмена и усна)			20 бодови	
Активност и учество			10 бодови	
Критериуми за оценување (оценка)	до 50 бода		5 (пет) (F)	
	од 51 до 60 бода		6 (шест) (E)	
	од 61 до 70 бода		7 (седум) (D)	
	од 71 до 80 бода		8 (осум) (C)	
	од 81 до 90 бода		9 (девет) (B)	
од 91 до 100 бода		10 (десет) (A)		
Услов за потпис и полагање на завршен испит		Изготвена и презентирана семинарска работа		
Јазик на кој се изведува наставата		Македонски		
Метод на следење на квалитетот на наставата		<ul style="list-style-type: none"> - анкетирање на студенти - анкетирање на наставници - надворешна евалуација - самоевалуација 		
Литература				
Задолжителна литература				
Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
1.	Z. Mustapić i sur.	Lovstvo	HLS - Zagreb	2004
3.	Grupa autora	Lovčev priručnik	Lovska zveza Slovenije	1996
4.				
Дополнителна литература				
Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
1.				
2.				

Предметна програма од втор циклус на студии **Прилог бр.3** втор семестар

Наслов на наставниот предмет		Одржливо управување со шумите		
Код		Ш2LS1ИБ02		
Студиска програма		Ловство		
Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)		Шумарски факултет - Скопје, катедра ЛОВСТВО		
Степен (прв, втор, трет циклус)		Втор циклус		
Академска година / семестар		2011/12/-II семестар	Број на ЕКТС кредити	6
Наставник		Проф. д-р Панде Трајков		
Предуслови за запишување на предметот		Нема		
Цели на предметната програма (компетенции): Стекнување знаења за принципите на планирање на управувањето со шумите.				
Содржина на предметната програма: Концепти и критериуми за управување со шумите: еколошки, економски и социјални перспективи во управувањето со шумите; Основни елементи во управувањето со шумите; Класификација и структура на насадите; Форми на стопанисување и планирање во управувањето со шумите; Стратешко планирање на производство на дрво; Повеќецелно стратешко планирање; Управување со шумите во пракса.				
Методи на учење:				
Вкупен расположив фонд на време: 160 часови			Број на контакт часови во недела и семестар: 5/75	
Распределба на расположивото време:				
Форми на наставните активности	Предавања- теоретска настава		30 часови	
	Вежби (лабораториски, аудиториски), семинари, тимска работа		45 часови	
Други форми на активности	Проектни задачи, самостојни задачи, домашно учење		85 часови	
Начин на оценување				
Тестови			70 бодови	
Семинарска работа/ проект (презентација: писмена и усна)			20 бодови	
Активност и учество			10 бодови	
Критериуми за оценување (оценка)	до 50 бода		5 (пет) (F)	
	од 51 до 60 бода		6 (шест) (E)	
	од 61 до 70 бода		7 (седум) (D)	
	од 71 до 80 бода		8 (осум) (C)	
	од 81 до 90 бода		9 (девет) (B)	
од 91 до 100 бода		10 (десет) (A)		
Услов за потпис и полагање на завршен испит		Изготвена и презентирана семинарска работа		
Јазик на кој се изведува наставата		Македонски		
Метод на следење на квалитетот на наставата		<ul style="list-style-type: none"> - анкетирање на студенти - анкетирање на наставници - надворешна евалуација - самоевалуација 		
Литература				
Задолжителна литература				
Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
1.	Lawrence S. Davis et all.	Forest management -одбрани поглавија	Waveland Press, Inc. USA	2001
3.				
4.				
Дополнителна литература				
Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
1.	Sophie Higman, et all.	The Sustainable Forestry Handbook	EARTHSCAN GB	2005
2.	Pete Bettinger	Forest Management and Planninig -одбрани поглавија	ELSEVIER USA	2009

Предметна програма од втор циклус на студии **Прилог бр.3** втор семестар

Наслов на наставниот предмет		Заштита на шумите и зелените површини		
Код		Ш2LS1ИБ03		
Студиска програма		Ловство		
Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)		Шумарски факултет - Скопје, катедра ЛОВСТВО		
Степен (прв, втор, трет циклус)		Втор циклус		
Академска година / семестар		2011/12-II семестар	Број на ЕКТС кредити	6
Наставник		Проф.др Никола Николов		
Предуслови за запишување на предметот		Нема		
Цели на предметната програма (компетенции): Стекнување знаења од областа на заштита на шумите и зелените површини предизвикани од абиотски, биотски и антропоген карактер, како и мерките за заштита од горе наведените фактори				
Содржина на предметната програма: Вовед; Штети од абиотски фактори, нивно дијагностицирање и мерки за заштита; Штети од биотски фактори, нивно дијагностицирање и мерки за заштита; Штети од антропоген фактор, нивно дијагностицирање и мерки за заштита.				
Методи на учење:				
Вкупен расположив фонд на време 160			Број на контакт часови во недела и семестар: 5/75	
Распределба на расположивото време 80				
Форми на наставните активности	Предавања- теоретска настава		30 часови	
	Вежби (лабораториски, аудиториски), семинари, тимска работа		45 часови	
Други форми на активности	Проектини задачи, самостојни задачи, домашно учење		85 часови	
Начин на оценување				
Тестови			70 бодови	
Семинарска работа/ проект (презентација: писмена и усна)			20 бодови	
Активност и учество			10 бодови	
Критериуми за оценување (оценка)	до 58 бода		5 (пет) (F)	
	од 59 до 60 бода		6 (шест) (E)	
	од 61 до 70 бода		7 (седум) (D)	
	од 71 до 80 бода		8 (осум) (C)	
	од 81 до 90 бода		9 (девет) (B)	
од 91 до 100 бода		10 (десет) (A)		
Услов за потпис и полагање на завршен испит		Изготвена и презентирана семинарска работа		
Јазик на кој се изведува наставата		Македонски		
Метод на следење на квалитетот на наставата		<ul style="list-style-type: none"> - анкетирање на студенти - анкетирање на наставници - надворешна евалуација - самоевалуација 		
Литература				
Задолжителна литература				
Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
1.	Z. Vajda	Zaštita šuma	Zagreb	1984
2.	D. Staners, P. Bourdeau	EUROPE'S ENVIRONMENT - The Dobrish Assessment	Copenhagen	1995
3.				
Дополнителна литература				
Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
1.				
2.				
3.				

Прилог бр. 4		Податоци за наставниците кои изведуваат настава на студиската програма од прв, втор и трет циклус на студии и за ментори на докторски трудови		
1.	Име и презиме	Владимир Малетиќ		
2.	Дата на раѓање	26.05.1957		
3.	Степен на образование	Последипломски		
4.	Наслов на научниот степен	Докторат		
5.	Каде и кога завршил образованието односно се стекнал со научен степен	Образование	Година	Институција
		Додипломски студии	1983	Шумарски факултет - Скопје
		Магистерски студии	1989	Шумарски факултет - Скопје
		Докторат	1995	Шумарски факултет - Скопје
6.	Подрачје, поле и област на научниот степен магистер	Подрачје	Поле	Област
		4 Биотехнички науки	410 Шумарство и холтикултура	41008/1 Друго: Ловство
7.	Подрачје, поле и област на научниот степен доктор	Подрачје	Поле	Област
		4 Биотехнички науки	410 Шумарство и холтикултура	41008/1 Друго: Ловство
8.	Доколку е во работен однос да се наведе институцијата каде работи и звањето во кое е избран и во која област	Институција		Звање во кое е избран и област
		Шумарски факултет - Скопје		Редовен професор
9.	Список на предмети кои наставникот ги води одделно за првиот, вториот и третиот циклус на студии			
	9.1.	Список на предмети кои наставникот ги води на првиот циклус на студии		
		Ред. број	Наслов на предметот	Студиска програма / институција
		1.	Зооекологија и систематика на дивечот 1	Шумарство, ОУЖС / УКИМ Шумарски факултет - Скопје
	2.	Ловно стопанство	Шумарство / УКИМ Шумарски факултет - Скопје	
	9.2.	Список на предмети кои наставникот ги води на вториот циклус на студии		
		Ред. број	Наслов на предметот	Студиска програма / институција
		1.	Одгледување и заштита на дивечот	Ловство, Шумарски факултет - Скопје
		2.	Зооекологија и систематика на дивечот 2	Ловство, Шумарски факултет - Скопје
		3.	Основи на општа зоологија	Ловство, Шумарски факултет - Скопје
4.		Користење на дивечот и начини на ловот	Ловство, Шумарски факултет - Скопје	
5.		Планирање и организација во ловното стопанисување	Ловство, Шумарски факултет - Скопје	
6.		Патологија на дивечот со зоохигиена	Ловство, Шумарски факултет - Скопје	
7.		Ловна кинологија	Ловство, Шумарски факултет - Скопје	
8.	Ловна етика и обичаи	Ловство, Шумарски факултет - Скопје		
9.	Основи на зоологија со штети од дивеч	Заштита на шуми и зелени површини, Шумарски факултет - Скопје		
9.3.	Список на предмети кои наставникот ги води на третиот циклус на студии			
	Ред. број	Наслов на предметот	Студиска програма / институција	
	1.			
2.				

Селектирани резултати во последните пет години				
10.1.	Релевантни печатени научни трудови (до пет)			
	Ред. број	Автори	Наслов	Издавач / година
	1.	Beukovic M., Popovic Z., Maletic V. , Beukovic D., Djakovic D.	Influence of climate factors on young hares percentage in hare population in Vojvodina	IV International symposium of livestock production, Struga, 2009
	2.	Popovic Z., Stankovic I., Maletic V. , Djordjevic N.	Mortality of Pheasants in first 40 days of life depending on system and conditions of farming	IV International symposium of livestock production, Struga, 2009
	3.	Maletic V.	Morphometrical characteristics of partridge in Macedonia,	18 th symposium on innovation in animal science and production, November 2008, Belgrade
	4.	Maletic V.	Influence of some meteorological elements on real periodical increase of common partridge	International symposium – Sustainable forestry – problems and challenges in wood technology, Ohrid 2007
10.2.	Учество во научно-истражувачки национални и меѓународни проекти (до пет)			
	Ред. број	Автори	Наслов	Издавач / година
	1.	Maletić V. , Ćirović D.	Analysis and valorization of the fauna of mammals in protected area of the national park “Mavrovo”.	Project: Environmental protection, economic development and promotion of sustainable eco-tourism in the national park “Mavrovo”. UCODEP, Macedonia, 2010
	2.	Малетиќ В. и кол.	„Програма на мерки за органичување (и/или) искоренување на зелената дуглазија во Национален Парк Пелистер“ во рамките на „Проект за зачувување на планината Пелистер“; (SDC).	Шумарски факултет во Скопје, 2007.
	3.	Малетиќ В. и кол.	„Студија и среднорочна програма на мерки за ревитализација на старата моликова шума на локалитетот Бегова Чешма во Национален Парк Пелистер“ во рамките на „Проект за зачувување на планината Пелистер“; (SDC).	Шумарски факултет во Скопје, 2008.
	4.	Малетиќ В. , Трпков Б.	Можност за збогатување на фондот на постојните видови дивеч.	Проект: Информативен центар за промоција на ловен туризам и културна размена. PHARE програма за прекугранична соработка. 2001.
5.	Малетиќ В. , Трпков Б.	Инфраструктурно удеување на ловните терени	Проект: Информативен центар за промоција на ловен туризам и	

					културна размена. PHARE програма за прекугранична соработка. 2001.	
10.3.	Печатени книги во последните пет години (до пет)					
	Ред. број	Автори	Наслов	Издавач / година		
	1.					
	2.					
	3.					
	4.					
	5.					
	10.4.	Печатени стручни трудови во последните пет години (до пет)				
		Ред. број	Автори	Наслов	Издавач / година	
		1.				
2.						
3.						
4.						
5.						
11.	Менторства на додипломски, магистерски и докторски студии					
	11.1.	Дипломски работи		12		
	11.2.	Магистерски работи				
	11.3.	Докторски дисертации				
12.	За ментори на докторски трудови селектирани резултати во последните четири/пет години					
	12.1.	Доказ за печатени научноистражувачки трудови во меѓународни научни списанија или меѓународни научни публикации во даденото поле (до шест) во последните пет години				
		Ред. број	Автори	Наслов	Издавач / година	
		1.				
		2.				
		3.				
		4.				
		5.				
	12.2.	Доказ за најмалку два печатени научноистражувачки трудови во меѓународни научни списанија со импакт фактор во даденото поле во последните пет години				
		Ред. број	Автори	Наслов	Издавач / година	
		1.				
	2.					
	12.3.	Доказ за најмалку три учества на меѓународни собири во последните четири години				
Ред. број		Автори	Наслов	Издавач / година	Година	
1.						
2.						
3.						

Прилог бр. 4		Податоци за наставниците кои изведуваат настава на студиската програма од прв, втор и трет циклус на студии и за ментори на докторски трудови		
1.	Име и презиме	Дана Дина Колевска		
2.	Дата на раѓање	06.11.1960		
3.	Степен на образование	Последипломски		
4.	Наслов на научниот степен	Докторат		
5.	Каде и кога завршил образованието односно се стекнал со научен степен	Образование	Година	Институција
		Додипломски студии	1984	Шумарски факултет во Скопје
		Магистерски студии	1989	Шумарски факултет во Белград
		Докторат	1996	Шумарски факултет во Скопје
6.	Подрачје, поле и област на научниот степен магистер	Подрачје	Поле	Област
		4 Биотехнички науки	410 Шумарство и холтикултура	41002 Одгледување на шумите
7.	Подрачје, поле и област на научниот степен доктор	Подрачје	Поле	Област
		4 Биотехнички науки	410 Шумарство и холтикултура	41002 Одгледување на шумите
8.	Доколку е во работен однос да се наведе институцијата каде работи и звањето во кое е избран и во која област	Институција		Звање во кое е избран и област
		Шумарски факултет во Скопје		Редовен професор Одгледување на шумите
9.	Список на предмети кои наставникот ги води одделно за првиот, вториот и третиот циклус на студии			
9.1.	Список на предмети кои наставникот ги води на првиот циклус на студии			
	Ред. број	Наслов на предметот	Студиска програма / институција	
	1.	Шумски култури	Шумарство, Шумарски факултет во Скопје	
	2.	Производство на декоративен саден материјал	Озеленување со Заштита на животна средина, Шумарски факултет во Скопје	
	3.	Подигнување култури со специјална намена	Шумарство, Шумарски факултет во Скопје	
9.2.	Список на предмети кои наставникот ги води на вториот циклус на студии			
	Ред. број	Наслов на предметот	Студиска програма / институција	
	1.	Метод на научно истражувачка работа	Ловство, Шумарски факултет во Скопје	
	2.	Шумско семенарство и расадничарство 2 и вовед во статистичка обработка на податоци	Подигнување на шумски култури, Шумарски факултет во Скопје	
	3.	Подигнување на шумски култури 2	Подигнување на шумски култури, Шумарски факултет во Скопје	
	4.	Подигнување култури со специјална намена 2	Подигнување на шумски култури, Шумарски факултет во Скопје	
	5.	Производство на декоративен саден материјал	Подигнување на шумски култури, Шумарски факултет во Скопје	
	6.	Расадничко производство	Генетика и облагородување на шумските видови дрвја и декоративни растенија, Шумарски факултет во Скопје	
	7.	Попшумување	Управување со земјиште и вода во планинските екосистеми, Шумарски факултет во Скопје	
9.3.	Список на предмети кои наставникот ги води на третиот циклус на студии			
	Ред. број	Наслов на предметот	Студиска програма / институција	
	1.			
	2.			
10.	Селектирани резултати во последните пет години			

10.1. Релевантни печатени научни трудови (до пет)			
Ред. број	Автори	Наслов	Издавач / година
1.	Kolevska Dana Dina, Grazhdani N.	Development of Austrian Pine (<i>Pinus nigra</i> Arn.) seedlings with undercut roots after outplanting	Sofia, Forestry Ideas No. 2/2006.
2.	Kolevska Dana Dina, Trajkov P., Grazhdani N., Terziska Mare	Quality and growing features of Austrian Pine (<i>Pinus nigra</i> Arn.) seedlings of various production technologies.	International Scientific Conference: „Sustainable use of forest ecosystems”, Belgrade, Serbia, Proceeding of Articles, p. 24-31, 2006.
3.	Kolevska Dana Dina	Role and importance of national parks in Macedonia in protection of genofond of forest trees	International Scientific Conference: „Management of forest ecosystems in National Parks and other protected areas”. Proceeding of Articles, Jahorina, 2006.
4.	Kolevska D.D., Maletic V.	Status and protection of biodiversity of forest ecosystems in the Republic of Macedonia.	International Scientific on Environment: “Survival and Sustainability”. Near East University, Nicosia, Rep. of Cyprus, 2007.
5.	Дана Дина Колевска, Коле Василевски	Изнесување и загуба на почвата при подигање садници во расадник	Зборник на трудови од Меѓународен симпозиум „Одржливо шумарство – проблеми, предизвици, перспективи и предизвици во дрвната индустрија. 24-26. окт. с. 75-82. Шумарски факултет во Скопје 2007.
10.2. Учество во научно-истражувачки национални и меѓународни проекти (до пет)			
Ред. број	Автори	Наслов	Издавач / година
1.	Дана Колевска	Борба против дезертификација.	Министерство за земјоделство, шумарство и водостопанство, 2001
2.	Дана Дина Колевска и кол.	„Програма на мерки за органичување (и/или) искоренување на зелената дуглазија во Национален Парк Пелистер“ во рамките на „Проект за зачувување на планината Пелистер“ финансиран од Швајцарската агенција за развој и соработка (SDC).	Шумарски факултет во Скопје, 2007.
3.	Дана Дина Колевска и кол.	„Студија и среднорочна програма на мерки за ревитализација на старата моликова шума на локалитетот Бегова Чешма во Национален Парк Пелистер“ во	Шумарски факултет во Скопје, 2008.

				рамките на „Проект за зачувување на планината Пелистер“ финансиран од Швајцарската агенција за развој и соработка (SDC).	
10.3.	Печатени книги во последните пет години (до пет)				
	Ред. број	Автори	Наслов	Издавач / година	
	1.				
	2.				
	3.				
	4.				
	5.				
10.4.	Печатени стручни трудови во последните пет години (до пет)				
	Ред. број	Автори	Наслов	Издавач / година	
	1.	Дана Дина Колевска	Производство на садници од дабови	Македонски шуми, 40, 2008	
	2.	Дана Дина Колевска	Подрежување на корените на садници во расадник	Македонски шуми, 41, 2008	
	3.	Дана Дина Колевска	Главен проект за хортикултурно уредување (озеленување) на патниот појас на делницата на автопатот „Требениште-Подмоље-Охрид“.	Фонд за магистрални и регионални патишта, Скопје, 2008.	
	4.	Дана Дина Колевска	Главен проект за хортикултурно уредување (озеленување) на патниот појас на делницата на автопатот „Струга-Кафасан“.	Фонд за магистрални и регионални патишта, Скопје, 2008.	
	5.	Дана Дина Колевска	Главен проект за хортикултурно уредување (озеленување) на патниот појас на делницата на автопатот Песочан - Требеништа.	Фонд за магистрални и регионални патишта, Скопје, 2008.	
11.	Менторства на додипломски, магистерски и докторски студии				
	11.1.	Дипломски работи		17	
	11.2.	Магистерски работи		2	
	11.3.	Докторски дисертации			
12.	За ментори на докторски трудови селектирани резултати во последните четири/пет години				
12.1.	Доказ за печатени научноистражувачки трудови во меѓународни научни списанија или меѓународни научни публикации во даденото поле (до шест) во последните пет години				
	Ред. број	Автори	Наслов	Издавач / година	
	1.				
	2.				
	3.				
	4.				
	5.				
	6.				
12.2.	Доказ за најмалку два печатени научноистражувачки трудови во меѓународни научни списанија со импакт фактор во даденото поле во последните пет години				
	Ред. број	Автори	Наслов	Издавач / година	
	1.				
	2.				
12.3.	Доказ за најмалку три учества на меѓународни собири во последните четири години				

		Ред. број	Автори	Наслов	Издавач / година	Година
		1.				
		2.				
		3.				

Прилог бр. 4		Податоци за наставниците кои изведуваат настава на студиската програма од прв, втор и трет циклус на студии и за ментори на докторски трудови		
1.	Име и презиме	Панде Трајков		
2.	Дата на раѓање	11.11.1963		
3.	Степен на образование	Последипломски		
4.	Наслов на научниот степен	Докторат		
5.	Каде и кога завршил образованието односно се стекнал со научен степен	Образование	Година	Институција
		Додипломски студии	1988	Шумарски факултет Скопје
		Магистерски студии	1992	Шумарски факултет Скопје
		Докторат	1997	Шумарски факултет Скопје
6.	Подрачје, поле и област на научниот степен магистер	Подрачје	Поле	Област
		4 Биотехнички науки	410 Шумарство и хортикултура	41004 Уредување на шумите
7.	Подрачје, поле и област на научниот степен доктор	Подрачје	Поле	Област
		4 Биотехнички науки	410 Шумарство и хортикултура	41004 Уредување на шумите
8.	Доколку е во работен однос да се наведе институцијата каде работи и звањето во кое е избран и во која област	Институција		Звање во кое е избран и област
		УКИМ, Шумарски Факултет во Скопје		Редовен професор
9.	Список на предмети кои наставникот ги води одделно за првиот, вториот и третиот циклус на студии			
9.1.	Список на предмети кои наставникот ги води на првиот циклус на студии			
	Ред. број	Наслов на предметот	Студиска програма / институција	
	1.	Растеж и прираст на шумите	Шумарство / УКИМ Шумарски факултет во Скопје	
	2.	Многифункционално стопанисување со шумите	Шумарство / УКИМ Шумарски факултет во Скопје	
	3.	Дендрометрија	Шумарство / УКИМ Шумарски факултет во Скопје	
	4.	Уредување на шумите	Шумарство / УКИМ Шумарски факултет во Скопје	
9.2.	Список на предмети кои наставникот ги води на вториот циклус на студии			
	Ред. број	Наслов на предметот	Студиска програма / институција	
	1.	Производност на шумските насади	Уредување на шумите и Одгледување на шумите / УКИМ Шумарски факултет во Скопје	
	2.	Системи на стопанисување со шумите	Уредување на шумите / УКИМ Шумарски факултет во Скопје	
	3.	Основи на биометрија	Заштита на шумите / УКИМ Шумарски факултет во Скопје	
	4.	Одржливо управување со шумите	Уредување на шумите и Ловство УКИМ Шумарски факултет во Скопје	
	5.	Дендрометрија	Уредување на шумите УКИМ Шумарски факултет во Скопје	
9.3.	Список на предмети кои наставникот ги води на третиот циклус на студии			
	Ред. број	Наслов на предметот	Студиска програма / институција	
	1.			
	2.			
10.	Селектирани резултати во последните пет години			
10.1.	Релевантни печатени научни трудови (до пет)			
	Ред. број	Автори	Наслов	Издавач / година

	1.	B.Staic, Tz.Zlatanov, I.Velichkov, T.Dubravac, P.Trajkov	Past and recent coppice forst management in some regions of south eastern Europe	Silva Balcanica, Bulgarian Academi of Science / 2009
	2.	H.Vacik, T.Zlatanov, P.Trajkov, S.Dekanic	Role of coppice forests in maintaining forest biodiversity	Silva Balcanica, Bulgarian Academi of Science / 2009
	3.	S.Dekanic, T.Dubravac, M.J.Lexer, B.Staic, Tz.Zlatanov, P.Trajkov	European forest types for coppice forsts in Croatia	Silva Balcanica, Bulgarian Academi of Science / 2009
	4.	Lj.Nestorovski, P.Trajkov, G.Hinkov, M.Vuckovic	Contribution towards energetic potential and possibilities for forestry biomass energy utilization from coppice forests in some countries of south-eastern Europe	Silva Balcanica, Bulgarian Academi of Science / 2009
	5.	П.Трајков, Ц.Златанов, Д.Д.Колевска	Развој на вештачки подигнатите насади од црн бор во топлото континентално и ладното континентално подрачје во Македонија	Шумарски преглед / 2006
10.2.	Учество во научно-истражувачки национални и меѓународни поекти (до пет)			
	Ред. број	Автори	Наслов	Издавач / година
	1.	M. J. Lexer, M. Bobinac, S. Dekanic, T. Dubravac, G. Georgiev, M. Georgieva, E. Hochbichler, G. Ivanov, D. Jovic, E. Kastner, S. Krajter, L. Nestorovski, B. Nikolov, B. Stajic, A. Teischinger, P. Trajkov, H. Vacik, I. Velichkov, B. Wolfslehner, T. Zlatanov	CForSEE: Multifunctional Management of Coppice Forests	Scientific results of the SEE-ERA.NET Pilot Joint Call Publisher: Centre for Social Innovation (ZSI) Linke Wienzeile 246, 1150 Vienna, Austria
	2.	К.Сотировски, П.Трајков, Н.Николов, М.Ристевски, А.Михајловски, М.Перинска,	Компаративни истражувања на состојбата на питомиот костен (Castanea sativa) во Бугарија и Македонија	2006-2008
	3.	П.Трајков, Љ.Несторивски, З.Трајанов	Заштита на животната средина, економски развој и промоција на одржлив еко-туризам во Националниот парк Маврово“ Дел „Одржливо управување со шумите“	Во тек
	4.			
	5.			
10.3.	Печатени книги во последните пет години (до пет)			
	Ред. број	Автори	Наслов	Издавач / година
	1.			
	2.			
	3.			
	4.			
	5.			
10.4.	Печатени стручни трудови во последните пет години (до пет)			
	Ред. број	Автори	Наслов	Издавач / година

		1.			
		2.			
		3.			
		4.			
		5.			
11.	Менторства на додипломски, магистерски и докторски студии				
	11.1.	Дипломски работи		12	
	11.2.	Магистерски работи			
	11.3.	Докторски дисертации			
12.	За ментори на докторски трудови селектирани резултати во последните четири/пет години				
	12.1.	Доказ за печатени научноистражувачки трудови во меѓународни научни списанија или меѓународни научни публикации во даденото поле (до шест) во последните пет години			
		Ред. број	Автори	Наслов	Издавач / година
		1.			
		2.			
		3.			
		4.			
		5.			
		6.			
	12.2.	Доказ за најмалку два печатени научноистражувачки трудови во меѓународни научни списанија со импакт фактор во даденото поле во последните пет години			
		Ред. број	Автори	Наслов	Издавач / година
		1.			
		2.			
	12.3.	Доказ за најмалку три учества на меѓународни собири во последните четири години			
		Ред. број	Автори	Наслов	Издавач / година
		1.			Година
		2.			
		3.			

Прилог бр. 4		Податоци за наставниците кои изведуваат настава на студиската програма од прв, втор и трет циклус на студии и за ментори на докторски трудови		
1.	Име и презиме	Никола Николов		
2.	Дата на раѓање	27.06.1963		
3.	Степен на образование	Последипломски		
4.	Наслов на научниот степен	Докторат		
5.	Каде и кога завршил образованието односно се стекнал со научен степен	Образование	Година	Институција
		Додипломски студии	1988	Шумарски факултет - Скопје
		Магистерски студии	1992	Шумарски факултет - Скопје
		Докторат	1998	Шумарски факултет - Скопје
6.	Подрачје, поле и област на научниот степен магистер	Подрачје	Поле	Област
		4 Биотехнички науки	410 Шумарство и холтикултура	41008/2 Друго: Заштита на шумите
7.	Подрачје, поле и област на научниот степен доктор	Подрачје	Поле	Област
		4 Биотехнички науки	410 Шумарство и холтикултура	41008/2 Друго: Заштита на шумите
8.	Доколку е во работен однос да се наведе институцијата каде работи и звањето во кое е избран и во која област	Институција	Звање во кое е избран и област	
		Шумарски факултет - Скопје	Редовен професор	
9.	Список на предмети кои наставникот ги води одделно за првиот, вториот и третиот циклус на студии			
9.1.	Список на предмети кои наставникот ги води на првиот циклус на студии			
	Ред. број	Наслов на предметот	Студиска програма / институција	
	1.	Екоклиматологија	Шумарство и Озеленување и унапредување на животната средина; Шумарски факултет во Скопје	
	2.	Za{titan a {umite i zelenite povr{inmi	Шумарство и Озеленување и унапредување на животната средина; Шумарски факултет во Скопје	
9.2.	Список на предмети кои наставникот ги води на вториот циклус на студии			
	Ред. број	Наслов на предметот	Студиска програма / институција	
	1.	Заштита на шумите и зелените површини	Заштита на шумите и дрвото; Шумарски факултет во Скопје	
	2.	Влијание на климатски промени врз здравствената состојба на шумските и декоративните видови дрвја	Заштита на шумите и дрвото; Шумарски факултет во Скопје	
	3.	Аерозагадувањето и здравствената состојба на шумските и декоративните видови дрвја	Заштита на шумите и дрвото; Шумарски факултет во Скопје	
	4.	Основи на шумарска пирологија	Заштита на шумите и дрвото; Шумарски факултет во Скопје	
	5.	Методи за утврдување на степенот на загроеност на шумите од пожари	Заштита на шумите и дрвото; Шумарски факултет во Скопје	
	6.	Методи за утврдување на влијанието на аерозагадувањето и климатските промени врз здравствената состојба на шумите и зелените површини	Заштита на шумите и дрвото; Шумарски факултет во Скопје	
9.3.	Список на предмети кои наставникот ги води на третиот циклус на студии			
	Ред. број	Наслов на предметот	Студиска програма / институција	
	1.			
	2.			
10.	Селектирани резултати во последните пет години			
10.1.	Релевантни печатени научни трудови (до пет)			

Ред. број	Автори	Наслов	Издавач / година
1.	Daniel Nagy ¹ , Nikola Nikolov ² and Johann Georg Goldammer ³	Increasing Wildfire and Land Management Problems in Middle East and South East Europe: Needs and Opportunities to Introduce the Concept of Prescribed Burning	GFMC, 2008
2.	Nikola Nikolov <i>et al.</i>	The Eurasian Fire in Nature Conservation Network (EFNCN): Advances in the use of prescribed fire in nature conservation, landscape management, forestry and carbon management in temperate-boreal Europe and adjoining countries in Southeast Europe, Caucasus, Central Asia and Northeast Asia	4 th International Wildland Fire Conference, Abstracts, p. 152 Sevilla, Spain, 2007
3.	Nikola Nikolov	Wildland fires part II	Crisis Response journal Vol:4 ISSUE:1 p.54-56, Wotton UK, 2007
4.	Nikola Nikolov <i>et al.</i>	BALKAN vital graphics (environment without borders)	UNEP/GRID, Geneva 2007
5.	Nikola Nikolov and Jane Acevski	. Possibilities for application of fire resistant plant species against forest fire	Plant protection, Volume XVII, 2006, Skopje. p. 205-214
10.2.	Учество во научно-истражувачки национални и меѓународни поекти (до пет)		
Ред. број	Автори	Наслов	Издавач / година
1.	Daniel Nagy , Nikola Nikolov and Johann Georg Goldammer	SEE-ERA.NET Pilot Project Use of Prescribed burning in Middle-East and South Europe	GFMC, 2008
2.	Nikola Nikolov <i>et al.</i>	COST Action FP0701: Post-fire forest management in Southern Europe 2008-2012	Se u{te trae
3.	Nikola Nikolov <i>et al.</i>	Inventory of the emissions of air pollutants in the Republic of Macedonia	Ministry of ecology and Tehnolab, 2006
4.	Nikola Nikolov	Second National Plan for Climate Change	MEPP, 2008
5.	Nikola Nikolov <i>et al.</i>	Adaptation to Climate Change Impacts in Mountain Forest Ecosystems of Armenia	UNDP/GEF; Se u{te trae
10.3.	Печатени книги во последните пет години (до пет)		
Ред. број	Автори	Наслов	Издавач / година
1.	Nikola Nikolov	The basics of forest fire protection	2008 (GFMC&SNV), 2008

	2.				
	3.				
	4.				
	5.				
10.4.	Печатени стручни трудови во последните пет години (до пет)				
	Ред. број	Автори	Наслов	Издавач / година	
	1.	Johann Goldammer and Nikola Nikolov	FYR Macedonia Forest-Fires, July-August 2007 ASSESSMENT OF DAMAGE AND IMPACT	UNDP, 2007	
	2.	Nikola Nikolov <i>et al.</i>	Experts' Technical Report and Documentation of the OSCE-led Environmental Assessment Mission to fire-affected territories in and around the Nagorno-Karabakh region	GFMC, 2006	
	3.	Nikola Nikolov <i>et al.</i>	Mainstreaming environment into forestry and agriculture policies and operations – Republic of Macedonia	World Bank Report, 2007	
	4.	Nikola Nikolov	Balkan Regional Forest Fire Report	FAO, Roma, 2005	
	5.	Nikola Nikolov <i>et al.</i>	National Strategy for Sustainable Development in the Republic of Macedonia	SIDA/MEPP, Skopje, 2008	
11.	Менторства на додипломски, магистерски и докторски студии				
	11.1.	Дипломски работи	12		
	11.2.	Магистерски работи	1		
	11.3.	Докторски дисертации			
12.	За ментори на докторски трудови селектирани резултати во последните четири/пет години				
12.1.	Доказ за печатени научноистражувачки трудови во меѓународни научни списанија или меѓународни научни публикации во даденото поле (до шест) во последните пет години				
	Ред. број	Автори	Наслов	Издавач / година	
	1.				
	2.				
	3.				
	4.				
	5.				
	6.				
12.2.	Доказ за најмалку два печатени научноистражувачки трудови во меѓународни научни списанија со импакт фактор во даденото поле во последните пет години				
	Ред. број	Автори	Наслов	Издавач / година	
	1.				
	2.				
12.3.	Доказ за најмалку три учества на меѓународни собири во последните четири години				
	Ред. број	Автори	Наслов	Издавач / година	Година
	1.				
	2.				
	3.				

Прилог бр.5

КАРТА НА ВИСОКООБРАЗОВНАТА УСТАНОВА

Назив на високообразовната установа	Универзитет "Св. Кирил и Методиј"
Седиште	Скопје
Вид на високообразовната установа	Јавна установа
Податоци за основачот (на приватана високообразовна установа)	Собрание на РМ
Податоци за последната акредитација	бр.12-78/3 од 2.10.2009 год.
Студиски и научноистражувачки подрачја за кои е добиена акредитација	Шумарство и хортикултура
Единици во состав на високообразовната установа	Шумарски факултет во Скопје
Студиските програми што се реализираат во единицата која бара проширување на дејноста со воведување на нова/ и студиска/ и програма/и напомена: Усогласување со ЗВО	<p>Наставата на I циклус (додипломски) студии е организирана во 4 студиски програми:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Шумарство - Озеленување и унапредување на животната средина <p>Едногодишните од II циклус (магистерски) студии се организираат како редовни студии во различни наставно-научни области утврдени со одлуката бр. 0201-72/IV-8 донесена на седницата на Наставно-научниот совет одржана на ден 17.06.2009 година, и тоа:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Мелиорација на деградирани шуми и шикари 2. Одгледување на шумите 3. Подигнување на шумски култури 4. Генетика и облагородување на шумските видови дрвја и декоративните растенија 5. Шумска политика и менаџмент во шумарството 6. Шумарски техники и операции 7. Управување со земјиште и вода во планински екосистеми 8. Уредување на шумите 9. Заштита на шумите и дрвото 10. Проектирање и подигање на зелени површини
Податоци за просторот наменет за изведување на наставната и истражувачката дејност	<p>Наставниот процес се одвива во просториите на Шумарскиот факултет во Скопје, како и во придружните објекти со кои што располага факултетот.</p> <p>За изведување на наставата Шумарскиот факултет во Скопје располага со два амфитеатри со вкупно 300 седишта, 10 предавални со вкупно 380 седишта, 15 лаборатории, 10 наставни збирки, 53 кабинети, читална и библиотека со повеќе од 12000 наслови. Компјутерскиот центар и компјутерската училница со 16 работни места, се поврзани во Универзитетската компјутерска мрежа. Исто така, за изведување на теренска настава се користат објектите на шумско-опитната станица, и тоа: во Скопје, односно околу Факултетот (арборетум, дендро-парк, стакленик); објектот Трубарево (арборетум, семениште, растилка, ловиште со волиери, хранилиште и др.); објектот во Крушево (расадник, дендро-парк, опитни површини од 40 ha на локалитетите Куличе, Порта и Станиќ) и објект - огледна површина на Китка кај</p>

	Скопје на 1,5 ha. Факултетот располага со современа аудио-визуелна опрема за изведување на наставата, 6 LCD проектори, ТВ-видео опрема.
Број на студенти за кој е добиена акредитација	Оптимален број на студенти согласно условите утврдени со ЗВО и Актите на УКИМ
Број на студенти (прв пат запишани)	Согласно конкурсот што секоја година се објавува, Шумарскиот факултет на секоја од студиските програми во прва година на студии од прв циклус запишува по 40 студенти во државна квота, 20 студенти во квотата со кофинансирање на студиите и 5 вонредни студенти.
Број на лица во наставно-научни, научни и наставни звања	Реализација на наставата ќе ја изведуваат вкупно 18 наставници постојано вработени на Шумарскиот факултет во Скопје. Редовни професори: Д-р Иван Блинков, Д-р Коле Василевски, Д-р Дана Дина Колевска, Д-р Владимир Малетик, Д-р Стерја Начески, Д-р Никола Николов, Д-р Петруш Ристевски, Д-р Панде Трајков, Д-р Александар Трендафилов, Д-р Јасминка Ризовска Атанасовска, Д-р Јане Ацевски, Д-р Кирил Сотировски. Вонредни професори: Д-р Љупчо Несторовски, Доценти: Д-р Влатко Андоновски, Д-р Николчо Велковски, Д-р Ирена Папазова-Анакиева, Д-р Македонка Стојановска, Д-р Здравко Трајанов.
Број на лица во соработнички звања	асс. Бојан Симовски
Внатрешни механизми за обезбедување и контрола на квалитет на студиите	самоевалуација надворешна евалуација
Податоци за последната спроведена надворешна евалуација на установата	Последната спроведена надворешна евалуација на установата е извршена во 2007 година



РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА
Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје
ШУМАРСКИ ФАКУЛТЕТ во Скопје

бул. „Александар Македонски“ б.б. 1000 Скопје
Тел. (02) 3135 033, Декан (02) 3165 777, Телефакс (02) 3164 560



Предмет: Дополна на податоци за студии од втор циклус

За реализација на магистерските студии на студиската програма-гендрологија и фиџоценологија, располагаме со:

- ✓ Дендролошка збирка и магацин, со повеќе од 6.000 хербарски, дрвни и семенски експонати, 65 + 45 m²
- ✓ Дендролошка лабораторија, со повеќе од 300 хербарски и семенски експонати, повеќе од 200 стручни и научни наслови, 40 m²
- ✓ Микроскопска лабораторија, со 24 микроскопи, 60 m²
- ✓ Дендропарк (единствен во РМ), 4 ha
- ✓ Арборетум (единствен во РМ), 4 ha
- ✓ Шумско-опитна станица, 0,5 ha
- ✓ Наставно-научни и истражувачки објекти
 - „Китка“ - скопско, 2,4 ha
 - „Станич“ - крушевско, 2,3 ha
 - „Михајлово“ - кавадаречко, 0,3 ha.

За реализација на магистерските студии на студиската програма-ловство, располагаме со:

- ✓ Ловечко-зоолошка збирка на ловечки трофеи и препарати од дивеч, со повеќе од 300 експонати, повеќе од 500 стручни и научни наслови, 65 m²
- ✓ Збирка на ловечко оружје, со повеќе од 20 експонати
- ✓ Државно ловиште за ситен дивеч во Трубарево (единствено во РМ, со заштитени подрачја „Езерце“ и „Острово“), 1.450 ha.

Исто така, во рамки на факултетот, на располагање е библиотека со библиотечен фонд од 7.596 книги (свески, уникати и дупликации), како и повеќе од 51.000 списанија, компјутерска лабораторија со 16 компјутери (60 m²), ЛЦД проектори и друга опрема потребна за изведување на наставно-образовниот и научноистражувачкиот процес.

Скопје, 24.I 2011.

Раководители на постдипломските студии:

1. Проф. д-р Јане Ацевски, с.р.
2. Проф. д-р Владимир Малетик, с.р.

Декан,

Проф. д-р Александар Трендафилов, с.р.

Изготвил: Б.С.

Одобрил: Ј.А. и В.М.