Università
degli Studi
del Molise

UNIMOL INSIEME

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE
SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE
Classe LM - 69

**DIPARTIMENTO AGRICOLTURA,
AMBIENTE E ALIMENTI**

ANNO
ACCADEMICO
2020|21

Indice

Presentazione del Corso di Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie Agrarie 3
Struttura del corso di laurea magistrale 5
Obiettivi formativi specifici 5
Competenze acquisite 5
Sbocchi professionali 6
Percorso formativo del corso di laurea magistrale in scienze e tecnologie agrarie .. 6
Piano di Studio 7
Propedeuticità 10
Esami a scelta consigliati 10
Organizzazione delle attività didattiche 11
Sospensione delle attività didattiche 11
Orario delle lezioni 11
Crediti a scelta dello studente (Iscritti ai corsi di laurea) 11
Compilazione on line del Piano di studio 12
Appelli degli esami 12
Calendario degli appelli 13
Rilevazione della opinione degli studenti 13
Prenotazione esami di profitto 13
Commissioni esami di profitto 13
Registrazione degli esami 13
Caratteristiche della prova finale 13
Calendario delle prove finali a.a. 2020/2021 14
Presentazione del Dipartimento Agricoltura, Ambiente e Alimenti 15
Finalità e Obiettivi 15
Strutture didattiche 16
Accreditamento dei Corsi di Studio 17
Assicurazione della Qualità 17
Commissione Paritetica Docenti-Studenti (CPDS) 17
Comitato Stage, Tirocini e Prova Finale 17
Risorse Umane 17
Management 18
Referenti del Dipartimento 18
Risorse strutturali 18
Laboratori didattici 18
Aule didattiche 19
Aule Studio 19
Web Community (Aula Virtuale) 19
Avvisi e Comunicazioni 19
Social network 20
Orientamento e tutorato 20
Servizi per studenti disabili e studenti con DSA 20
Referente disabilità e DSA 21
Internazionalizzazione e Programma Erasmus 22
Riferimenti utili per lo Studente 23

Presentazione del Corso di Laurea Magistrale
in SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE
Classe LM-69

Accesso: libero (per tutti coloro che sono in possesso dei requisiti).
Il regolamento didattico del corso di studio prevede che vengano verificati i requisiti curriculari e l'adeguatezza della preparazione personale dei richiedenti l'immatricolazione.
I requisiti curriculari sono automaticamente posseduti dai laureati delle Classi:

- L-20 (D.M. 509/99) - *Scienze e tecnologie agrarie, agroalimentari e forestali*
- L-25 (D.M. 270/04) - *Scienze e tecnologie agrarie e forestali*

Il possesso dei requisiti curriculari è invece da sottoporre a valutazione per i laureati provenienti da Classi di laurea diverse.
La verifica dell'adeguatezza della preparazione personale consiste in un colloquio, o in un test, riguardante i temi istituzionali delle seguenti discipline:

- agronomia
- difesa delle piante
- tecnologie agrarie
- fisica
- genetica
- fisiologia vegetale e animale
- chimica
- anatomia e zootecnia
- economia
- inglese.

La Commissione esaminatrice è composta (di norma) dal Presidente del Corso di Studio, dal coordinatore dell'Unità di Gestione della Qualità e dal responsabile della segreteria didattica.

Immatricolazione con riserva e iscrizione ai corsi singoli
Lo studente iscritto ad un Corso di Laurea offerto da Unimol che alla data di scadenza delle iscrizioni, non avesse ancora conseguito la laurea, ma prevedesse di farlo entro e non oltre la sessione straordinaria dell'a.a. 2020/2021 potrà comunque immatricolarsi (con riserva) alla Laurea magistrale in Scienze e tecnologie agrarie.
Lo studente che invece dovesse conseguire la laurea nelle sessioni successive a quella straordinaria dell'a.a. 2020/2021 potrà vantaggiosamente optare per l'iscrizione ai Corsi singoli previsti nel secondo semestre (marzo-giugno 2021) del primo anno della Laurea Magistrale. Tali insegnamenti acquisiti come Corsi singoli potranno essere convalidati nell'anno accademico successivo (2021/2022), quando verrà permessa l'immatricolazione. Tale modalità permette quindi agli studenti in ritardo di "anticipare" gli esami rispetto alla regolare iscrizione al CdS.
Le modalità e le scadenze dell'iscrizione ai Corsi singoli sono riportate nella Guida Amministrativa accessibile dal portale dell'Ateneo.

Durata Legale: due anni

Iscrizioni: attraverso il portale dello studente dal 1° agosto al 18 settembre 2020

Sede: Campobasso

Dipartimento di riferimento
Agricoltura, Ambiente e Alimenti (Via De Sanctis, s.n. Campobasso)

Direttore
Prof. Raffaele Coppola

Presidente del Corso di Studio: Prof. Angelo Belliggiano

Consiglio di Corso di Studio

Componente	Ruolo	e-mail
Alvino Arturo	Ord	alvino@unimol.it
Belliggiano Angelo Domenico	Ass	belliggi@unimol.it
Brugiapaglia Elisabetta	Ass	e.brugiapaglia@unimol.it
Catalano Pasquale	Ord	catalano@unimol.it
Ciafardini Gino	Ord	ciafardi@unimol.it
Colombo Claudio Massimo	Ord	colombo@unimol.it
D'Andrea Mariasilvia	Ass	dandrea@unimol.it
De Cristofaro Antonio	Ord	decrist@unimol.it
De Curtis Filippo	Ass	decurtis@unimol.it
De Felice Vincenzo	Ord	defelice@unimol.it
De Leonardis Antonella	Ass	antomac@unimol.it
Delfine Sebastiano	Ass	delfine@unimol.it
Di Martino Catello	Ass	lello.dimartino@unimol.it
Garfì Vittorio	Ric	vittorio.garfi@unimol.it
Giametta Ferruccio	Ass	ferruccio.giametta@unimol.it
Iaffaldano Nicolaia	Ass	nicolaia@unimol.it
Iannini Caterina	Ass	iannini@unimol.it
Ievoli Corrado	Ass	ievoli@unimol.it
Iorizzi Maria	Ord	iorizzi@unimol.it
Lasserre Bruno	Ass	lasserre@unimol.it
Lima Giuseppe	Ord	lima@unimol.it
Maiorano Giuseppe	Ord	maior@unimol.it
Mazzeo Alessandra	Ric	alessandramazzeo@unimol.it
Paura Bruno	Ric	fobos@unimol.it
Pilla Fabio	Ord	pilla@unimol.it
Salimei Elisabetta Maria	Ass	salimei@unimol.it
Sciarretta Andrea	Ass	sciarretta@unimol.it
Tavaniello Siria	RTD	siria.tavaniello@unimol.it
Calabrese Alessandra	Rapp. Studenti	a.calabrese8@studenti.unimol.it

Componente	Ruolo	e-mail
Di Bari Pietro	Rapp. Studenti	p.dibari@studenti.unimol.it
D'Arcangelo Angelo	Rapp. Studenti	a.darcangelo@studenti.unimol.it
Lepore Antonio	Rapp. Studenti	a.lepore2@studenti.unimol.it
Manzo Alessio	Rapp. Studenti	a.manzo4@studenti.unimol.it

Delegato per la Internazionalizzazione: Prof. Giuseppe Maiorano

Info e contatti:
Presidente: Prof. Angelo Belliggiano
e-mail: belliggi@unimol.it
Tel: 0874404884

Segreteria didattica:
Dott. Pasquale Lavorgna
Dott. Mimmo Polidori
e-mail: didatticadiaaa@unimol.it
Tel: 0874404353

Struttura del corso di laurea magistrale

Obiettivi formativi specifici

L'agronomo deve possedere una buona conoscenza delle discipline scientifiche caratterizzanti, ai fini della gestione strategica dei processi agricoli e/o di altre attività economiche connesse all'agricoltura.

Competenze acquisite

Funzione in un contesto di lavoro

1. Direzione, amministrazione e gestione di imprese agrarie.
2. Studio, progettazione e direzione di opere di trasformazione e di miglioramento fondiario.
3. Operazioni dell'estimo, in modo particolare stima e rilievi relativi ai beni fondiari.
4. Fitoiatria e alimentazione degli animali.
5. Analisi fisico-chimico-microbiologiche del suolo, dei mezzi di produzione e dei prodotti agricoli.
6. Studi di assetto territoriale e stesura di piani urbanistici e paesaggistici.

Competenze associate alla funzione
Competenze funzione 1: Capacità organizzative e di coordinamento del personale, nonché di analisi e valutazione economica.
Competenze funzione 2: Capacità di esprimere pareri tecnici e di redigere progetti, in particolare per ciò che attiene gli aspetti ambientali, economici e finanziari.
Competenze funzione 3: Capacità di esprimere pareri tecnici e di redigere relazioni di stima.
Competenze funzione 4: Capacità di esprimere pareri tecnici attinenti alla difesa delle piante e alla nutrizione degli animali.
Competenze funzione 5: Capacità di esprimere pareri tecnici sul suolo, i mezzi di produzione e i prodotti agricoli sulla base di riscontri analitici.
Competenze funzione 6: Capacità di approccio multidisciplinare e interdisciplinare, applicazione di strumenti di valutazione, stesura di pareri e di relazioni tecniche.

Sbocchi professionali

- Libera professione (Dottore agronomo – sez. A dell'Ordine degli Agronomi)
- Quadro o dirigente nelle imprese private
- Funzionario e dirigente della PA
- Insegnamento nella scuola secondaria

Percorso formativo del corso di laurea magistrale in scienze e tecnologie agrarie

Il percorso formativo si articola in 12 insegnamenti (o prove d'esame), più una prova finale, consistente in una Tesi sperimentale, cui sono destinati 30 CFU.
I corsi di insegnamento sono inseriti nelle seguenti due aree di apprendimento:

a) area tecnico-ingegneristica;
b) area della gestione.

Nell'area a) rientrano gli insegnamenti dell'area agronomica (agronomia e microbiologia del suolo) e dell'area ingegneristica (idraulica agraria e meccanica speciale, costruzioni rurali e topografia).
Nell'area b) rientrano invece gli insegnamenti della produzione (zootecnia sostenibile e benessere animale), della difesa (difesa sostenibile delle produzioni vegetali dai fitopatogeni, controllo biologico e integrato) e dell'economia applicata (pianificazione e gestione economica delle imprese agrarie, diritto ambientale ed estimo rurale), con specifici approfondimenti riguardanti le biotecnologie, il benessere animale, la gestione sostenibile dell'ambiente agrario.
Il percorso formativo prevede inoltre l'acquisizione di 12 CFU a scelta dello studente, mediante l'iscrizione ad insegnamenti liberi e 6 CFU per l'attività di tirocini formativi e di orientamento.

Le modalità e gli strumenti didattici con cui gli obiettivi formativi sono conseguiti prevedono lezioni frontali, esercitazioni, laboratori, visite tecniche e seminari.

Piano di Studio

Gli obiettivi formativi specifici, stabiliti dall'ordinamento didattico, saranno raggiunti dagli studenti che si immatricoleranno al corso di laurea magistrale in Scienze e Tecnologie Agrarie nell'anno accademico 2020/2021 attraverso l'acquisizione dei crediti relativi alle attività formative (insegnamenti, tirocini, esercitazioni, laboratori, visite didattiche, crediti a scelta dello studente e prova finale) distribuite in due anni (piano di studio). I programmi degli insegnamenti, ai fini della verifica finale, possono essere considerati validi per un massimo di 2 anni da quello di iscrizione. Ad ognuna delle attività previste corrisponde un certo numero di crediti formativi universitari (CFU), convenzionalmente corrispondenti a 25 ore, divise in 8 ore di lezioni frontali e 17 ore di studio individuale.
Con il superamento della prova finale, lo studente viene proclamato Dottore magistrale in Scienze e Tecnologie Agrarie.
La verifica finale delle attività didattiche (lezioni frontali, esercitazioni, laboratori, seminari, visite didattiche) previste per il raggiungimento degli obiettivi formativi stabiliti dal CdS prevede, per ogni singolo insegnamento, un esame di profitto, consistente (di norma) in una prova orale o scritta e orale. Con il superamento delle prove d'esame, la presentazione del lavoro di tirocinio e la discussione della Tesi sperimentale, lo studente dimostra di aver conseguito tutte le conoscenze e le competenze necessarie a garantire una buona autonomia di giudizio e un'adeguata abilità comunicativa.

Coorte 2020/2021

Disciplina	SSD	F	E	L	T	Ore	TAF	Ciclo
I anno *								
Agronomia applicata	AGR/02	5	1		6	16	B	I s
Zootecnia sostenibile e benessere animale	AGR/19	5	1		6	48	B	I s
Miglioramento genetico	AGR/17	5	1		6	48	B	I s
Difesa sostenibile delle produzioni vegetali dai fitopatogeni	AGR/12	5	1		6	48	B	II s
Controllo biologico e integrato	AGR/11	5	1		6	48	B	II s
Pianificazione e gestione economica delle imprese agrarie	AGR/01	5	1		6	48	B	II s
Diritto agroambientale	IUS/03	4	2		6	48	C	I s
Meccanica speciale	AGR/09	5	1		6	48	C	II s
Inglese tecnico scientifico	L-LIN/12	5	1		6	48	E	I s
		Tot CFU			**54**			
II anno								
Estimo rurale	AGR/01	5	1		6	48	B	I s
Idraulica agraria e sistemazioni idraulico-forestale	AGR/08	5	1		6	48	B	I s
Costruzioni rurali e topografia	AGR/10	5	1		6	48	B	I s
A scelta dello studente		12			12	96	D	I s
Tirocinio		6			6	90	F	I s
Prova finale		30			30	750	E	Ann
		Tot CFU			**66**			
		Tot CFU			**120**			

Coorte 2019/2020

Disciplina	SSD	F	E	L	T	Ore	TAF	Ciclo
I anno								
Agronomia applicata	AGR/02	5	1		6	48	B	I s
Zootecnia sostenibile e benessere animale	AGR/19	5	1		6	48	B	I s
Microbiologia del suolo	AGR/16	5	1		6	48	B	II s
Difesa sostenibile delle produzioni vegetali dai fitopatogeni	AGR/12	5	1		6	48	B	II s
Controllo biologico e integrato	AGR/11	5	1		6	48	B	II s
Pianificazione e gestione economica delle imprese agrarie	AGR/01	5	1		6	48	B	II s
Diritto agroambientale	IUS/03	5	1		6	48	C	I s
Meccanica speciale	AGR/09	5	1		6	48	C	I s
Inglese tecnico scientifico	L-LIN/12	5	1		6	48	E	I s
		Tot CFU			**54**			
II anno *								
Estimo rurale	AGR/01	5	1		6	48	B	I s
Idraulica agraria e sistemazioni idraulico-forestale	AGR/08	5	1		6	48	B	I s
Costruzioni rurali e topografia	AGR/10	5	1		6	48	B	I s
A scelta dello studente		12			12	96	D	I s
Tirocinio		6			6	90	F	I s
Prova finale		30			30	750	E	Ann
		Tot CFU			**66**			
		Tot CFU			**120**			

Legenda
SSD-> Settore scientifico disciplinare
TAF-> Tipologia attività formativa
F-> Lezioni frontali
E-> Esercitazioni in aula
L-> Attività laboratoriali
I s-> Primo semestre
II s-> Secondo semestre
Ann-> Annuale
* -> Insegnamenti erogati nell'a.a. 2020/2021

Propedeuticità

Non sono previste propedeuticità obbligatorie, ma la calendarizzazione degli insegnamenti e la loro disposizione nei diversi periodi, fornisce allo studente le propedeuticità e la corretta successione di acquisizione dei crediti. Per alcuni insegnamenti sono state definite dai docenti le conoscenze propedeutiche non obbligatorie, ma fortemente consigliate.

Esami a scelta consigliati

Il piano di studio prevede l'acquisizione di 12 CFU a scelta dello studente, il Consiglio offre la possibilità allo studente di completare il proprio percorso formativo attraverso l'apprendimento di competenze in uno dei seguenti ambiti, coerenti con il progetto formativo del corso di laurea magistrale.

Attività didattica	Docente	SSD	CFU	Ore	Ciclo
Agricoltura di precisione negli agroecosistemi	Marino Stefano	AGR/02	4	32	II s
Agricoltura di precisione negli agroecosistemi	Catalano Pasquale	AGR/09	4	32	II s
Agroecosistemi vegetali	Brugiapaglia Elisabetta	BIO/03	4	32	II s
Biotecnologie fitopatologiche	Ianiri Giuseppe	AGR/12	4	32	II s
Chimica e biochimica dei prodotti fitosanitari	Palumbo Giuseppe	BIO/04	6	48	II s
Fisioclimatologia e benessere animale	Palazzo Marisa	AGR/19	4	32	II s
Fondamenti di micologia applicata	Lima Giuseppe	AGR/12	6	48	I s
Gestione dell'avifauna	Iaffaldano Nicolaia	AGR/20	4	32	I s
Land degradation and conservative agriculture in Italy	Colombo Claudio Massimo	AGR/14	4	32	II s
Microbiologia agro-ambientale	Zullo Biagi Angelo	AGR/16	6	48	II s
Pedologia	Colombo Claudio Massimo	AGR/14	6	48	I s
Complementi di statistica	Ievoli Corrado	AGR/01	2	16	II s

Lo studente che vorrà acquisire gli esami a scelta dovrà indicarli attraverso il portale dello studente dal 1° settembre al 15 ottobre 2020.

Organizzazione delle attività didattiche

Le attività didattiche saranno svolte in due semestri:

- primo semestre: 21 settembre 2020 / 22 dicembre 2020
- secondo semestre: 1° marzo 2021 / 7 giugno 2021.

Sospensione delle attività didattiche

Tutti i santi:	1° novembre 2020 (domenica)
Immacolata Concezione:	8 dicembre 2020 (martedì)
Vacanze di Natale:	dal 23 dicembre 2020 (mercoledì) al 6 gennaio 2021 (mercoledì)
Vacanze di Pasqua:	dal 1° aprile 2021 (giovedì) al 6 aprile 2021 (martedì)
Ricorrenza del Santo Patrono:	Campobasso: 23 aprile 2021 (venerdì)
	Termoli: 4 agosto 2021 (mercoledì)
	Pesche: 29 settembre 2021 (mercoledì)
Anniversario della Liberazione:	25 aprile 2021 (domenica)
Festa del lavoro:	1° maggio 2021 (sabato)
Anniversario della Repubblica:	2 giugno 2021 (mercoledì)

Orario delle lezioni

Il calendario delle lezioni sarà reso disponibile nei primi giorni del mese di settembre e sarà pubblicato attraverso la scheda SUA di ogni singolo corso di studio e nelle bacheche riservate alle informazioni. Si precisa che 1 CFU relativo ad attività di lezione da parte del docente equivale a 8 ore comprensive anche del 25% di esercitazioni da svolgersi in campo o in aula; mentre 1 CFU relativo ad attività di laboratorio equivale a 16 ore.

Crediti a scelta dello studente (Iscritti ai corsi di laurea)

Lo studente può individuare tra le seguenti attività formative il numero dei crediti a scelta stabiliti nel piano di studio:

a) Insegnamenti a scelta dello studente riportati nell'offerta didattica del Corso di Laurea, compreso l'attività di tirocinio da 4 e 8 CFU;
b) Insegnamenti impartiti nei restanti corsi di laurea del DiAAA;
c) Corsi per attività di orientamento predisposti dall'Ateneo;
d) Attività integrative agli insegnamenti, attività seminariali, visite didattiche;
e) Insegnamenti proposti nei restanti corsi di laurea dell'Università degli Studi del Molise (in tal caso bisogna chiedere l'autorizzazione al Presidente del Corso di Studio).

N.B. Il DiAAA stabilirà con propria delibera le attività ed il loro valore in crediti, previste al punto "D";

Compilazione on line del Piano di studio

Per acquisire i crediti a scelta previsti nel piano di studio, lo studente dovrà, dal 1° settembre al 15 ottobre, attraverso il portale dello studente, completare il proprio piano di studio, indicando gli esami relativi al proprio anno di iscrizione. Lo studente potrà scegliere in un elenco di insegnamenti attivati dal CdS, compreso il tirocinio e/o gli insegnamenti liberi, visualizzato automaticamente dalla procedura. Qualora lo studente per il completamento del proprio piano di studi abbia esigenze diverse dagli insegnamenti attivati, potrà inoltrare un'istanza al Presidente del CdS che, verificate le motivazioni, può concedere l'autorizzazione inviando alla segreteria studenti le istruzioni relative all'inserimento dell'attività formativa autorizzata.

Appelli degli esami

Il Consiglio stabilisce che gli appelli degli esami di profitto, in numero non inferiore a quelli indicati nel prospetto, dovranno essere svolti nei periodi indicati e che tra un appello e l'altro debbano decorrere almeno 10 giorni.

Sessioni	**N. appelli**	**Periodo**
Prima sessione a.a. 2020/2021	2	Tra l'11 gennaio 2021 e il 26 febbraio 2021: tra i due appelli dovranno trascorrere almeno 10 giorni
Sessione straordinaria a.a. 2019/2020		
Sessione estiva a.a. 2020/2021	2	Tra l'8 giugno 2021 e il 30 luglio 2021: tra gli appelli dovranno trascorrere almeno 10 giorni
Sessione autunnale a.a. 2020/2021	1	Tra il 1° settembre 2021 e il 1° ottobre 2021
	1	Nel mese di dicembre 2021
Due appelli di recupero riservati agli studenti "fuori corso", da intendersi come gli studenti che, al termine degli anni di iscrizione normale, non abbiano acquisito tutti i crediti richiesti per conseguire il titolo (art. 21, comma 3 del Regolamento Didattico	2	Uno nel mese di novembre 2021 Uno nel mese di marzo 2022.

Calendario degli appelli

Il calendario aggiornato degli appelli per tutti gli insegnamenti del corso di studio è consultabile al seguente link
https://unimol.esse3.cineca.it/Guide/PaginaListaAppelli.do;?FAC_ID=10000&CDS_ID=10005&AD_ID=X&DOCENTE_ID=X&DATA_ESA=&actionBar1=1&ordina=AD_ASC

Rilevazione della opinione degli studenti

Lo studente è tenuto a far rilevare *on line* la sua opinione su ogni insegnamento; tale obbligo dovrà essere assolto attraverso la compilazione del questionario reperibile sul portale dello studente. Per ulteriori informazioni si consiglia di far riferimento alla Segreteria Didattica del Dipartimento.

Prenotazione esami di profitto

La prenotazione *on line* all'esame è obbligatoria. Pertanto lo studente che deve sostenere un esame dovrà attivare la procedura di prenotazione attraverso la propria pagina personale del Portale dello studente da 20 a 5 giorni liberi antecedenti la data di esame. In caso di difficoltà di esecuzione della procedura si suggerisce di contattare la segreteria didattica (dott. Pasquale Lavorgna e dott. Mimmo Polidori e-mail: didatticadiaaa@unimol.it Tel: 0874 404353).

Commissioni esami di profitto

Il Consiglio stabilisce che le Commissioni per gli insegnamenti integrati (insegnamenti che raggruppano più moduli didattici) saranno composte dai docenti titolari dei moduli didattici, ed il ruolo di Presidente sarà assunto dal docente più anziano in servizio.
Le Commissioni riguardanti gli insegnamenti mono disciplinari saranno invece composte dal titolare dell'insegnamento e da un altro componente che può essere anche un cultore della materia (nominato dal Consiglio) ovvero da un docente che impartisce un insegnamento nei corsi di studio del dipartimento, possibilmente afferente al medesimo settore scientifico disciplinare.

Registrazione degli esami

La registrazione dell'esame, da parte del Presidente della Commissione, dovrà avvenire attraverso la procedura *on line* (VOL).

Caratteristiche della prova finale

Il percorso formativo dello studente si conclude con il superamento della Prova finale che consiste nella presentazione e discussione, in presenza di una Commissione di docenti, di un proprio elaborato (comunemente detto tesi di laurea), i cui contenuti teorici e/o sperimentali, concordati e coordinati da un docente tutor (relatore) sono pertinenti ad argomenti scientifici oggetto delle attività formative previste nell'ordinamento didattico del Corso di Studio o in un

campo interdisciplinare affine. Con il superamento della Prova finale lo studente dimostra di aver acquisito le conoscenze e le capacità di comprensione applicate, le abilità comunicative nonché un'autonomia di giudizio.

Le modalità di richiesta e di assegnazione degli argomenti della tesi sono riportate nel regolamento della Prova finale del Dipartimento.
Per essere ammesso alla Prova finale, che comporta l'acquisizione di 30 CFU, lo studente deve:

- aver superato gli esami di profitto relativi agli insegnamenti previsti nel proprio piano di studio;
- aver acquisito 12 CFU a scelta;
- aver acquisito 6 CFU del tirocinio formativo e di orientamento;
- essersi prenotato alla discussione della prova finale attraverso il portale dello studente (sito web riservato agli studenti) nei tempi e nei modi previsti dal regolamento della prova finale e riportati nello schema seguente:

Calendario delle prove finali a.a. 2020/2021

Data	**Sessione**	**Prenotazione**
mercoledì 30 settembre 2020	estiva	1 - 10 settembre
mercoledì 14 ottobre 2020	estiva	1 - 10 settembre
mercoledì 16 dicembre 2020	autunnale	1 - 10 settembre
mercoledì 17 febbraio 2021	ordinaria + straordinaria	1 - 20 dicembre
mercoledì 24 marzo 2021	ordinaria + straordinaria	1 - 20 dicembre
mercoledì 16 giugno 2021	estiva	21 - 30 aprile
mercoledì 21 luglio 2021	estiva	21 - 30 aprile

Presentazione del Dipartimento Agricoltura, Ambiente e Alimenti

Il Dipartimento Agricoltura, Ambiente e Alimenti (DiAAA) – già Facoltà di Agraria) è stato istituito in ottemperanza alla Legge 240/2010 (Legge Gelmini) nell'anno 2012 con compiti di didattica, di ricerca e di terza missione.
Il nuovo Dipartimento ha ereditato la trentennale esperienza della Facoltà di Agraria dell'Ateneo molisano nonché quella dei Dipartimenti SAVA (Dipartimento di Scienze Animali, Vegetali e Ambientali) e DiSTAAM (Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agro-alimentari, Ambientali e Microbiologiche). La denominazione del Dipartimento - Agricoltura, Ambiente e Alimenti – ha inteso conservare e valorizzare i principali elementi identitari delle strutture originanti.
Il percorso di ricerca e didattica nel settore agro-alimentare in Molise è iniziato con l'istituzione dell'Università degli Studi del Molise (L. 590 del 14 agosto 1982): infatti la Facoltà di Agraria è stata la prima Facoltà ad essere stata attivata a decorrere dall'a.a. 1982-1983 con il Corso di Laurea in Scienze delle Preparazioni Alimentari, oggi Scienze e Tecnologie Alimentari, ed è stato il primo di questo genere attivato nel Centro-Sud e il terzo in Italia dopo Milano e Udine.

Finalità e Obiettivi

Il DiAAA promuove, coordina e partecipa ad attività di ricerca e di didattica relative ai settori scientifico-disciplinari delle classi di laurea/laurea magistrale in Scienze e Tecnologie Agrarie e Forestali e in Scienze e Tecnologie Alimentari, abbracciando tutti i temi relativi alla produzione e alla difesa delle Produzioni Agricole, Zootecniche e Forestali, alle Tecnologie e alle Biotecnologie di Trasformazione Alimentare, all'Ingegneria Applicata, all'organizzazione e alla gestione aziendale, nonché alla sicurezza alimentare e alla sostenibilità ambientale.
La missione del Dipartimento risulta quindi perfettamente coerente con le linee di indirizzo del Programma quadro europeo per la ricerca e l'innovazione "*Horizon 2020*" riguardanti appunto: sicurezza alimentare, agricoltura sostenibile, bioeconomia, nonché azioni per ridurre l'effetto dei cambiamenti climatici e l'utilizzazione efficiente delle risorse naturali e delle materie prime.
Le attività di ricerca del Dipartimento e il potenziale innovativo ad esse sottese puntano, quindi, ai bisogni del sistema agro-alimentare e ai relativi stakeholder, al fine di contribuire a creare nuovi posti di lavoro, a migliorare la qualità della vita nelle aree rurali, a promuovere l'importanza dei beni pubblici e dell'ambiente e a garantire la sicurezza alimentare nella doppia accezione: safety e security.
La ricerca, la didattica e il trasferimento delle innovazioni (*terza missione*) in campo agricolo, ambientale e alimentare costituiscono, quindi, i principali obiettivi del DiAAA. L'attenta coniugazione della didattica con la ricerca assicura che tutti i livelli di formazione universitaria attivati (corsi di laurea, corsi di laurea magistrale, corsi di dottorato di ricerca) siano in grado di generare profili professionali con competenze altamente qualificate.

Il DiAAA propone per l'Anno Accademico 2020/2021 tre Corsi di Laurea, tre Corsi di Laurea Magistrale ed un Corso di Dottorato di Ricerca come di seguito dettagliati:

- Corsi di Laurea in:
  - *Scienze e tecnologie agrarie e forestali*
    - curriculum: *Produzioni vegetali*
    - curriculum: *Produzioni animali*
    - curriculum: *Scienze forestali*
  - *Scienze e tecnologie alimentari*
  - *Scienze e culture del cibo*
- Corsi di Laurea Magistrale in:
  - *Scienze e tecnologie agrarie*
  - *Scienze e tecnologie alimentari*
  - *Scienze e tecnologie forestali e ambientali*
- Corso di dottorato di ricerca internazionale ed innovativo in *Tecnologie e biotecnologie agrarie* articolato in tre curricula:
  - *Produzione e Protezione Sostenibile delle Piante* (Sustainable Plant Production and Protection)
  - *Scienze, Tecnologie e Biotecnologie degli Alimenti* (Food Science, Technology and Biotechnology)
  - *Benessere Animale, Biotecnologie e Qualità delle Produzioni Zootecniche* (Welfare, Biotechnology and Quality of Animal Production).

Strutture didattiche

L'organizzazione e la gestione delle attività didattiche previste nei singoli Corsi di Laurea sono svolte dai Consigli di Corso di Studio. Al fine di garantire una migliore organizzazione della didattica, il DiAAA ha deciso di unificare i Consigli dei Corsi delle Lauree triennali con quelli delle corrispondenti Lauree magistrali, prevedendo pertanto l'istituzione dei seguenti tre consigli aggregati:

- *Scienze e tecnologie agrarie* (per le classi L-25 e LM-69)
- *Scienze e tecnologie alimentari* (per le classi L-26 e LM-70)
- *Scienze e tecnologie forestali ed ambientali* (per le classi L-25 e LM-73).

Inoltre, a partire dal corrente anno accademico, è istituito il Consiglio di Corso di Studio di Scienze e culture del cibo (L-GASTR).
I componenti dei Consigli aggregati sono tutti i docenti di ruolo nell'Università degli Studi del Molise, titolari di insegnamenti negli stessi. Il Presidente del Consiglio è eletto tra tutti i professori afferenti al fine di rappresentare i Corsi di Studio nonché per promuovere l'iniziativa del Consiglio e per svolgere l'attività di coordinamento del medesimo.

Accreditamento dei Corsi di Studio

Per accreditamento si intende l'autorizzazione, da parte del Ministero, ad erogare i Corsi di Studio a seguito della verifica del possesso dei requisiti didattici, scientifici, strutturali ed organizzativi del Dipartimento. Per l'a.a. 2020/2021 i sei Corsi di Studio proposti dal DiAAA sono stati accreditati con Decreto Ministeriale.

Assicurazione della Qualità

Ogni Corso di Studio (CdS) dichiara la propria visione della qualità e implementa politiche volte ad elevare la stessa attraverso proposte formative quali:

- la formulazione di obiettivi concreti sottesi ai bisogni dei principali attori del sistema agro-alimentare e dei relativi stakeholder, considerata la disponibilità di risorse umane e materiali utili a garantire il raggiungimento dei risultati attesi;
- la formulazione chiara dei processi di apprendimento offerti agli studenti;
- l'esercizio dell'autovalutazione periodica e/o ciclica dei processi adottati.

A tal fine nell'ambito di ogni CdS è stata istituita una "Unità di Gestione della Qualità (UGQ)" o "Gruppo di Assicurazione della Qualità (GrAQ)", nominato dai Consigli di Corso di Studio aggregati.

Commissione Paritetica Docenti-Studenti (CPDS)

La CPDS, formata da quattro docenti e quattro studenti, ha il compito di analizzare e valutare le attività di gestione di tutti i CdS, avanzando proposte migliorative sulla base degli obiettivi stabiliti e dichiarati dai medesimi.

Comitato Stage, Tirocini e Prova Finale

Il Comitato, nominato nell'ambito di ogni CdS, è costituto da due docenti e da un componente della segreteria didattica del Dipartimento. Ad esso sono delegate le funzioni istruttorie sull'assegnazione dei temi della prova finale, nonché quelle sui tirocini o stage. Rispetto a questi ultimi, inoltre, il Comitato dispone della prerogativa della valutazione.

Risorse Umane

Al Dipartimento afferiscono:

- n. 14 professori ordinari;
- n. 20 professori associati;
- n. 13 ricercatori;
- n. 17 unità di personale tecnico amministrativo.

Management

- Direttore del Dipartimento: prof. Raffaele Coppola
- Vice Direttore: prof. Antonio De Cristofaro
- Presidente CCS aggregato in Scienze e Tecnologie Agrarie: prof. Angelo Belliggiano
- Presidente CCS aggregato in Scienze e Tecnologie Alimentari: prof. Pasquale Catalano
- Presidente CCS aggregato in Scienze e Tecnologie Forestali ed Ambientali: prof. Roberto Tognetti
- Segreteria Amministrativa: dott.ssa Paola Fiacco
- Segreteria Didattica: dott. Pasquale Lavorgna e dott. Mimmo Polidori.

Referenti del Dipartimento

- Orientamento e Tutorato: prof. Patrizio Tremonte
- Internazionalizzazione: prof. Giuseppe Maiorano
- Biblioteca di Ateneo: prof. Arturo Alvino
- Stage e Tirocini: prof. Giuseppe Lima
- Informatica: prof. ing. Pasquale Catalano
- Pari Opportunità: prof.ssa Elisabetta Salimei
- Unimol Management: prof.ssa Mariasilvia D'Andrea
- Servizi per Studenti Disabili e Studenti con DSA: prof.ssa Nicolaia Iaffaldano

Risorse strutturali

Laboratori didattici

- Agronomia
- Biochimica
- Botanica
- Chimica Analitica
- Chimica Fisica
- Ecologia Forestale (c/o la Sede di Pesche)
- Enologia
- Entomologia Agraria
- Genetica
- Geologia (c/o la Sede di Pesche)
- Informatico (c/o la Biblioteca di Ateneo)
- Meccanica Agraria
- Microbiologia Agraria
- Microbiologia degli Alimenti
- Patologia Vegetale
- Scienza del Suolo
- Tecnologie Alimentari
- Zootecnia

Aule didattiche

Denominazione	N. posti
• *Lucio G. Columella* (ex Aula 1)	75
• *Giuseppe Medici* (ex Aula 2)	50
• *Carlo Linneo* (ex Aula 3)	30
• *Justus von Liebig* (ex Aula 4)	30
• *Charles Darwin* (ex Aula 5)	80
• *Gregor Mendel* (ex Aula P bis)	96
• *Amedeo Avogadro* (ex Aula 8)	30
• *Nikolaj Vavilov* (ex Aula 9)	30
• *Lazzaro Spallanzani* (ex Aula 10)	50
• *Nazareno Strampelli* (ex Aula 11)	56
• *Lionello Petri* (ex Aula 12)	35
• *Louis Pasteur* (ex Aula STAAM)	90
• *Filippo Silvestri* (ex Aula SAVA)	90

Aule Studio

Il DiAAA è dotato di una sala studio di circa 70 posti, a cui si aggiungono diversi spazi di dimensione minore dedicati sia allo studio che alla socializzazione degli studenti. Tutti gli spazi indicati consentono la connessione wireless alla rete interne di Ateneo.

Web Community (Aula Virtuale)

Gli studenti possono accedere all'"Aula Virtuale" di ogni insegnamento, ovvero ad un sistema telematico che consente il collegamento costante e diretto con il docente, mediante il portale dell'Ateneo. Attraverso l'aula virtuale gli studenti possono:

a) leggere il profilo del docente, l'orario di ricevimento, le date di esame;
b) consultare i programmi dei corsi;
c) scaricare i materiali didattici.

Avvisi e Comunicazioni

Tutti gli avvisi relativi alle attività didattiche (orari delle lezioni, ricevimento docenti, date di esame) sono pubblicati nelle apposite bacheche, presso le aule, nonché in sezioni dedicate nel sito web del Corso di Studio e del Dipartimento.

Social network

Il DiAAA è su facebook con la pagina *Dipartimento Agricoltura, Ambiente e Alimenti – Unimol* e su twitter con l'account @DiAAA_Unimol per informare delle novità e degli eventi che coinvolgono il Dipartimento e per raccogliere suggerimenti, idee ed altro.

Orientamento e tutorato

(Delegato: prof.ssa Mariasilvia D'Andrea: dandrea@unimol.it)

Le attività di tutorato si propongono di assistere gli studenti durante il percorso formativo mediante attività di:

- assistenza al corretto e proficuo utilizzo delle risorse e dei servizi accademici (aule, biblioteche, organi amministrativi, borse di studio, ecc.)
- supporto alla conoscenza delle norme e delle procedure di funzionamento dei Corsi di Studio (criteri di propedeuticità, compilazione di piani di studio, ecc.)
- supporto alla scelta degli indirizzi formativi (conoscenze di base, scelta degli argomenti di tesi, ecc.).

All'atto dell'immatricolazione ad ogni studente viene assegnato un Tutor, individuato tra i docenti del Corso di Studio.

Servizi per studenti disabili e studenti con DSA

(Referente disabilità e DSA di Dipartimento: Prof.ssa Nicolaia Iaffaldano: nicolaia@unimol.it)

Il Centro servizi per studenti disabili e studenti con DSA di Ateneo opera in conformità alle normative nazionali (legge 17/1999 e legge 170/2010) per offrire un servizio integrato di orientamento, accoglienza, consulenza e supporto rivolto anche agli studenti dei Corsi di studio afferenti al Dipartimento Agricoltura, Ambiente e Alimenti e finalizzato alla loro piena partecipazione alla vita universitaria.
Per accedere ai servizi gli studenti disabili e gli studenti con DSA devono farne richiesta presso il Centro servizi per studenti disabili e studenti con DSA di Ateneo.

Gli studenti disabili o con DSA iscritti ai Corsi di studio del Dipartimento Agricoltura, Ambiente e Alimenti possono fare riferimento al Referente di Dipartimento, il quale collabora con il Centro Servizi di Ateneo.

Il Centro Servizi svolge le seguenti funzioni:

- informazione sui servizi che l'Ateneo mette a disposizione degli studenti con disabilità o con DSA;

- orientamento degli studenti con disabilità che intendono iscriversi ai corsi di studio dell'Ateneo;
- accoglienza e accompagnamento degli studenti durante tutto il percorso di studio;
- raccordo con le strutture didattiche e gli altri uffici dell'Ateneo;
- organizzazione, gestione e valutazione dei servizi erogati con riferimento alle misure previste dalla normativa vigente;
- monitoraggio dell'accessibilità delle strutture e dei servizi rivolti agli studenti;
- supporto agli organi di Ateneo, mediante la formulazione di pareri, sugli aspetti della condizione universitaria degli studenti con disabilità o con DSA;
- acquisto e gestione dei beni/ausili e dei servizi destinati agli studenti con disabilità o con DSA;
- promozione di iniziative culturali, di formazione e di ricerca per creare integrazione tra gli studenti, il personale docente e tecnico amministrativo dell'Ateneo nel territorio regionale e nazionale.

Il Centro Servizi si trova presso i locali della struttura antistante il Secondo Edificio Polifunzionale in Via F. De Sanctis 86100 Campobasso (Telefono: 0874 404842; E-mail: disabiliabili@unimol.it)

Referente disabilità e DSA

Prof.ssa Nicolaia Iaffaldano - Tel. 0874 404.697 - nicolaia@unimol.it

Il Referente di Dipartimento collabora con il Centro servizi per studenti disabili e studenti con DSA di Ateneo affinché gli studenti iscritti ai Corsi di laurea afferenti al Dipartimento possano fruire dei servizi previsti dalle normative nazionali (legge 17/1999 e legge 170/2010) e attivati presso l'Università degli Studi del Molise con l'obiettivo di favorirne la piena partecipazione alla vita universitaria.
Per accedere ai servizi gli studenti disabili e gli studenti con DSA devono farne richiesta presso il Centro servizi per studenti disabili e studenti con DSA di Ateneo.

Il Referente di Dipartimento svolge le seguenti attività:
- *orientamento*: rivolto ai giovani di scuola secondaria di secondo grado, alle loro famiglie, e alle persone con disabilità e dislessia che intendano accedere ad un corso universitario;
- *supporto didattico*: fornisce informazioni dettagliate sulla didattica, gli esami, gli eventuali tirocini e stage, la tesi finale, gli sbocchi occupazionali dei singoli corsi di studio. Prima dell'inizio di ciascuna sessione di esame, gli studenti disabili e gli studenti con DSA comunicano al Referente di Dipartimento quali esami intendono sostenere. Nel caso di disabilità che precludano lo

svolgimento delle prove d'esame così come strutturate per la totalità degli studenti, o nel caso di dislessia, d'intesa con il Centro servizi per studenti disabili e studenti con DSA, il Referente concorda con il docente interessato eventuali modalità di esame individualizzate, l'utilizzo di ausili tecnologici e informatici o la concessione di tempi aggiuntivi (fino ad un massimo del 30%);

– *collabora con il tutor alla pari*, che affianca lo studente disabile o con DSA, al fine di garantirne la partecipazione alle attività didattiche e formative, la fruizione dei servizi, e più in generale l'inclusione nella vita universitaria.

A partire dal primo anno di corso, presentando un'apposita domanda al Centro servizi per studenti disabili e studenti con DSA, lo studente può chiedere l'affiancamento di un tutor alla pari (in genere compagni di corso o studenti senior) per le attività legate alla didattica quali: la raccolta di appunti delle lezioni, il supporto allo studio individuale, la frequentazione di aule studio e biblioteche.

Per gli orari di ricevimento si rinvia alla pagina web del Docente.

Internazionalizzazione e Programma Erasmus

(Delegato prof. Giuseppe Maiorano: maior@unimol.it)

Il nuovo programma Erasmus+ combina tutti gli attuali regimi di finanziamento dell'Unione Europea nel settore dell'istruzione, della formazione, della gioventù e dello sport, compreso il **programma di apprendimento permanente** (Erasmus, Leonardo da Vinci, Comenius, Grundtvig), **Gioventù in azione** e cinque programmi di cooperazione internazionale (Erasmus Mundus, Tempus, Alfa, Edulink e il programma di cooperazione con i Paesi industrializzati) per il periodo 2014-2020.
Per la prima volta saranno concessi finanziamenti non solo ad Università e Istituti di Formazione, ma anche a nuovi partenariati innovativi, le cosiddette **"alleanze della conoscenza"** e **"alleanze delle abilità settoriali"**, che costituiranno sinergie tra il mondo dell'istruzione e quello del lavoro consentendo agli Istituti d'istruzione superiore, ai formatori e alle imprese di incentivare l'innovazione e lo spirito imprenditoriale nonché di elaborare nuovi programmi e qualifiche per colmare le lacune a livello delle abilità.

Di seguito l'elenco delle Università convenzionate per l'attività Erasmus+:

Paese	**Università partner**
Belgio	Haute Ecole Charlemagne
	Katholieke University of Leuven (Faculty of Bioscience Engineering)
Cipro	Cyprus University of Technology
Germania	Universitat Hamburg
Grecia	Agricultural University of Athens (Dept. of Agricultural Economics and Rural Development)

Paese	Università partner
	Agricultural University of Athens (Dept. Of Crop Science)
	Agricultural University of Athens (Dept. Of Food Science and Human nutrition)
	Technological Institute of Thessaly (Food Technology Faculty)
	University of Thessaly in Volos
Lituania	Utena University of Applied Sciences
Polonia	Bialystock University of Technology
	University of Life Sciences in Lublin
	University of Technology and Life Sciences in Bydgoszcz
Portogallo	Universidade de Coimbra
	Universidade de Lisboa (Instituto Superior de Agronomia - ISA)
Romania	Banat's University of Agricultural Science and Veterinary Medicine "King Michael I of Romania" of Timisoara
	Universitatea "Stefan Cel Mare" Din Suceava
	Universitatea Valahia din Targoviste
	University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine “ion Ionescu de la Brad” - Iasi
	University of Craiova
Slovacchia	Slovak University of Agriculture in Nitra
Spagna	Universidad de Cordoba
	Universidad de Extremadura
	Universidad de Granada
	Universidad de Huelva
	Universidad de Sevilla
	Universidad Politecnica de Madrid
Svezia	University of Gavle
Turchia	Selcuk University
Ungheria	Szent Istvan Egyetem Godollo

Riferimenti utili per lo Studente

Sede del Dipartimento
via De Sanctis, snc – 86100 Campobasso - III Edificio polifunzionale

Direttore del DiAAA
prof. Raffaele Coppola
- Tel. 0874 404870
- e-mail coppola@unimol.it

Segreteria Didattica
dott. Pasquale Lavorgna e dott. Mimmo Polidori
- Tel. 0874 404353

- e-mail didatticadiaaa@unimol.it

Orario ricevimento: dal lunedì al venerdì dalle ore 9:30 alle ore 11:30

Segreteria Studenti
via De Sanctis, snc – 86100 Campobasso - III Edificio polifunzionale

- Tel. 0874 404574
- e-mail: segreteriastudenti@unimol.it

Diritto allo Studio
via De Sanctis, snc – 86100 Campobasso - III Edificio polifunzionale

- Tel. 0874 404572
- e-mail: tassestudenti@unimol.it

Ente per il Diritto allo Studio Universitario - E.S.U.
c/o Università degli Studi del Molise - III Edificio Polifunzionale
via De Sanctis, snc – 86100 Campobasso

- Tel. 0874 698146
- e-mail: info@esu.molise.it