



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA BASILICATA

SAFE - Scuola di scienze agrarie, forestali, alimentari ed ambientali

CONSIGLIO DI CORSO DI STUDIO IN “TECNOLOGIE AGRARIE” E “SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE” VERBALE 7 del 13 SETTEMBRE 2023

Il giorno 13 del mese di Settembre dell'anno duemilaventitre alle ore 15:00 giusta convocazione del giorno 5 Settembre 2023 (prot.1878/II/14) in modalità telematica (Meet: meet.google.com/rnq-vtnf-jpt) si è riunito il Consiglio del Corso di Studi in 'Tecnologie Agrarie' e 'Scienze e Tecnologie Agrarie' della Scuola di Scienze Agrarie, Forestali, Alimentari ed Ambientali per discutere il seguente ordine del giorno:

1. Presa d'atto Verbale seduta precedente;
2. Comunicazioni, interpellanze e mozioni;
3. Pratiche studenti;
4. Programmazione didattica 2024-25;
5. Schede di autovalutazione: approvazione;
6. Compilatori SUA;
7. Relazione sugli argomenti relativi ai quadri SUA CdS da compilare a settembre: opinioni degli studenti; opinioni e condizione occupazionale dei laureati; dati di ingressi, uscite, tirocini.
8. Orario delle lezioni I semestre – Determinazioni;
9. Monitoraggio delle azioni di assicurazione qualità e gestione delle segnalazioni.

Sono presenti:

	COGNOME E NOME	Presente	Assente	Assente Giustificato
1.	AMATO Mariana Rosaria A.	X		
2.	BATTAGLIA Donatella	X		
3.	BRAGHIERI Ada	X 15e40		
4.	CAMELE Ippolito Natale	X		
5.	CANDIDO Vincenzo		X	
6.	CECCHINI Stefano	X15e27		
7.	COLACINO Carmine	X		
8.	COMEGNA Alessandro	X		
9.	COPPOLA Adele	X 15e54		
10.	COSENTINO Carlo	X		
11.	D'ANTONIO Paola	X		
12.	DE LUCA Vincenzo	X		
13.	Di GREGORIO Paola	X		
14.	DI PRIMA Simone	X		
15.	DI TRANA Adriana Carmen L.	X		
16.	DROSOS Marios	X		
17.	ELSHAFIE Hazem		X	
18.	GIOIA Tania		X	
19.	LANGELLA Emilia	X		
20.	LOGOZZO Giuseppina	X		



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA BASILICATA

SAFE - Scuola di scienze agrarie, forestali, alimentari ed ambientali

21.	LOVELLI Stella	X		
22.	MARGIOTTA Salvatore	X esce 15e44		
23.	NUZZACI Maria		X	
24.	PACELLI Corrado		X	
25.	PERNA Annamaria	X		
26.	PERRETTI Biagio	X esce 15e33		
27.	RANDO Andrea	X		
28.	RICCIARDI Annamaria			X
29.	RIVELLI Anna Rita	X		
30.	ROMANO Severino		X	
31.	ROSATI Leonardo	X		
32.	SCOPA Antonio	X		
33.	SABIA Emilio	X		
34.	SOFO Adriano		X	
35.	TROTTA Vincenzo	X		
36.	COLUCCI Donata Isabella (L25)	X		
37.	FOSCOLO Giuseppe (L25)	X		
38.	PANIO Salvatore (LM69)	X		
	POTENZA Michele (L25)			

Presiede la seduta la Coordinatrice del Corso di Studi a cui afferiscono i Corsi di Studio in 'Tecnologie Agrarie' e 'Scienze e Tecnologie Agrarie' della Scuola di Scienze Agrarie, Forestali, Alimentari ed Ambientali (SAFE), Prof.ssa Mariana Amato, esercita le funzioni di Segretario verbalizzante dott. Vincenzo Trotta.

Alle ore 15:02, constatato che sussiste il numero legale, la Coordinatrice dichiara valida la seduta e apre i lavori con il punto n. 1 all'ordine del giorno.

1. Presa d'atto Verbale seduta precedente

Il Consiglio prende atto del verbale della seduta precedente che è disponibile sul drive.

2. Comunicazioni, interpellanze e mozioni

La coordinatrice comunica che per la compilazione della SMA e della RAA si attende l'uscita degli indicatori di settembre per poter includere gli esami svolti a luglio. Ringrazia i colleghi per il lavoro preliminare svolto a questo fine.

La prof. Amato ricorda che la frequenza dei corsi per la sicurezza in laboratorio è obbligatoria per gli studenti che frequentano i laboratori per esercitazioni o tesi.

La prof. Amato comunica inoltre i dati sui pre immatricolati ricevuto dal direttore della Scuola SAFE, e chiede se vi siano altre comunicazioni, interpellanze o mozioni, ed in assenza di risposta procede ad introdurre il punto successivo.

3. Pratiche studenti



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA BASILICATA

SAFE - Scuola di scienze agrarie, forestali, alimentari ed ambientali

3.1 Richieste assegnazione elaborato finale/tesi e relatore studenti

Sono pervenute le seguenti richieste di assegnazione tesi e relatore istruite da apposita commissione:

Studente	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	matr. 52060
Corso di Studio	Tecnologie Agrarie	
Data prevista esame finale	FEBBRAIO 2024 (richiesta pervenuta nei termini: luglio 2023)	
Argomento tesi (sintetico)	Orticoltura raccolta, utilizzazione e tecniche di coltivazione delle piante spontanee eduli	AGR /04
Titolo provvisorio tesi	Le piante alimurgiche nel territorio dell'alta Murgia: raccolta e tentativi di coltivazione	
Relatore	Vincenzo CANDIDO	AGR /04
Correlatore	Loriana CARDONE (Dottore di Ricerca)	
Parere del Consiglio	APPROVATO	

Studente	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	matr. 52178
Corso di Studio	Tecnologie Agrarie	
Data prevista esame finale	APRILE 2024	
Argomento tesi (sintetico)	Aspetti agronomici ed ambientali in relazione alle caratteristiche epigee ed ipogee	AGR /02
Titolo provvisorio tesi	La sulla (<i>Hedysarum coronarium</i> L.): una foraggera per gli ambienti interni mediterranei	
Relatore	Mariana AMATO	AGR /02
Correlatore	Roberta ROSSI (Ricercatrice CREA)	AGR /02
Parere del Consiglio	APPROVATO	

Il consiglio, all'unanimità, approva

3.2. Ratifica Approvazione urgenza- Learning Agreement 2023/2024

La Coordinatrice, Prof.ssa Amato riferisce che la Coordinatrice per le Relazioni Internazionali della Scuola di Scienze Agrarie, Forestali, Alimentari ed Ambientali dott.ssa Tania Gioia, sentito il Referente del Corso di Studi Prof.ssa Stella Lovelli, ha istruito ed approvato il Learning Agreement dei seguenti studenti come di seguito riportato:

COGNOME	NOME	Matricola	a.a.
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	68569	2023/24
Periodo di mobilità	Dal: 22/09/2023	Al: 11/02/2024	
Corso di Studio	Scienze e Tecnologie Agrarie		
UNIVERSITA' OSPITANTE	Czech University of Life Sciences Prague		



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA BASILICATA

SAFE - Scuola di scienze agrarie, forestali, alimentari ed ambientali

CODICE ESAME ESTERO	ESAMI ALL'ESTERO	ECTS	CODICE ESAME UNIBAS	ESAMI UNIBAS	CFU	VOTO
EED06E	Agricultural Policy	5	AGR0304	ECONOMIA E POLITICA AGRARIA	7	
AEA17E	Agricultural Ecology	5	AGR0101	ECOLOGIA DEGLI AGROECOSISTEMI	7	
ZVX146E	Environmental Hydraulics	5	AGR0050	IDRAULICA AGRARIA E TECNICA DEGLI IMPIANTI IRRIGUI	7	
AIA13E	Crop and Irrigation Systems Management	5				
ZBZ132E	Building Structures	5	AGR0051	COSTRUZIONI E PIANIFICAZIONE DEI SISTEMI AGRARI	7	
ALA30E	Animal Husbandry and Ethology	6	AGR0111	ZOOTECNICA SPECIALE	7	
	Totale	31			35	

COGNOME	NOME	Matricola	a.a.
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	66648	2023/24
Periodo di mobilità	Dal: 25/09/2023		Al: 11/02/2024
Corso di Studio	Scienze e Tecnologie Agrarie		
UNIVERSITA' OSPITANTE	Czech University of Life Sciences Prague		

CODICE ESAME ESTERO	ESAMI ALL'ESTERO	ECTS	CODICE ESAME UNIBAS	ESAMI UNIBAS	CFU	VOTO
ZVX146E	Environmental Hydraulics	5	AGR0050	IDRAULICA AGRARIA E TECNICA DEGLI IMPIANTI IRRIGUI	7	
AIA13E	Crop and Irrigation Systems Management	5				
ZBZ132E	Building Structures	5	AGR0051	COSTRUZIONI E PIANIFICAZIONE DEI SISTEMI AGRARI	7	
ALA30E	Animal Husbandry and Ethology	6	AGR0111	ZOOTECNICA SPECIALE	7	
AEA17E	Agricultural Ecology	5	AGR0101	ECOLOGIA DEGLI AGROECOSISTEMI	7	
EED06E	Agricultural Policy	5	AGR0304	ECONOMIA E POLITICA AGRARIA	7	
	Totale	31			35	

Il Consiglio, all'unanimità, prende atto e ratifica.

4 Programmazione didattica 2024-25;



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA BASILICATA

SAFE - Scuola di scienze agrarie, forestali, alimentari ed ambientali

La coordinatrice riferisce che la programmazione didattica 2024-25 va approvata nel Consiglio della Scuola SAFE entro il mese di ottobre 2023. Ricorda che la discussione sui cambiamenti nell'offerta didattica non ha prodotto proposte compiute, pertanto allo stato delle cose non sono pervenute richieste di modifica del RAD da porre in approvazione per i corsi di studio TA e STA, e che in assenza di modifiche permane la sostenibilità dell'offerta didattica. Apre la discussione

Propone di indicare al Consiglio della Scuola che non vi sono modifiche del RAD per i corsi di studio TA e STA, e che permane la sostenibilità dell'offerta didattica, e mette in votazione la proposta.

Il Consiglio all'unanimità approva.

5 Schede di autovalutazione: approvazione;

La coordinatrice ringrazia il gruppo AQ/riesame per il lavoro svolto sui files caricati sul drive condiviso per la redazione delle schede anche recependo le indicazioni che il CCdS ha fornito in fase di discussione nelle sedute precedenti, e ricorda di avere inviato la versione da porre in approvazione a tutti i componenti il CdS e chiede se vi siano ulteriori osservazioni o modifiche da apportare alle schede prima dell'approvazione. La coordinatrice comunica altresì che le schede verranno inviate al presidio AQ della Scuola e dell'Ateneo, inoltre le schede AVA3 verranno inviate anche alla CPDS per gli ulteriori adempimenti. In assenza di ulteriori osservazioni pone in votazione le schede che costituiscono allegato 1 al presente verbale.

Il consiglio all'unanimità approva.

6 Compilatori SUA;

La prof. Amato riferisce che il gruppo AQ/riesame ha proposto di ribadire la richiesta di abilitare i componenti del gruppo stesso ad accedere alla Sua/CdS in modalità di lettura. La coordinatrice pone in votazione la proposta.

Il consiglio all'unanimità approva.

7 Relazione sugli argomenti relativi ai quadri SUA CdS da compilare a settembre: opinioni degli studenti; opinioni e condizione occupazionale dei laureati; dati di ingressi, uscite, tirocini.

La coordinatrice riferisce che entro il 15 settembre vanno compilati i seguenti quadri della SUA-Cd :

B6 e B7: opinioni degli studenti e dei laureati

C1 dati di ingresso, percorso ed uscita

C2 efficacia esterna

C3 opinioni dei tutor aziendali di tirocinio

La prof. Amato riferisce altresì che il gruppo AQ/riesame ha lavorato per l'esame dei dati e la redazione delle relazioni da inserire nella SUA-CD e ricorda che sono stati inviati a tutti i componenti il CCdS il verbale della riunione del gruppo AQ/riesame del 7 settembre, ed i seguenti allegati:

Allegato 2. Opinioni degli studenti: relazioni per compilazione SUA CdS

Allegato 3. Opinioni dei laureati dati per compilazione SUA CdS

Allegato 4. Dati sulla condizione occupazionale dei laureati



Allegato 5 Dati di ingressi, uscite per compilazione SUA CdS

Allegato 6. Opinioni dei tutor aziendali di tirocinio

Allegato 7 quadri B e C della SUA da compilare a Settembre.

In particolare per le opinioni degli studenti e dei laureati si evidenzia come le opinioni siano nel complesso buone sugli aspetti generali, ma vi sia un numero considerevole di “non so non rispondo” in diversi casi come dettagliato nelle relazioni. Per le opinioni sui singoli corsi le opinioni sono buone nel complesso ma si rilevano alcune contraddizioni nelle risposte come evidenziato nelle relazioni.

Riguardo ai dati su ingressi ed uscite la coordinatrice evidenzia che per:

TA Si registra un ulteriore calo delle iscrizioni che seguono il trend negative già evidenziato negli anni passati: nel 22 si contano solo 19 immatricolati al primo anno, come si evince dal grafico sull'andamento degli immatricolati nel Dashboard allegato. Bisognerà confrontare questo dato con quello di altre università per capire se si tratta di un problema del corso di studi o se invece il calo delle iscrizioni è una tendenza generale. Inoltre il monitoraggio dell'andamento nei prossimi anni permetterà di capire se si tratta di un fenomeno transitorio, per esempio dovuto alla pandemia di COVID19. Il 37% degli iscritti proviene da altre regioni, confermando la buona attrattività del corso di studi. Non ci sono particolari variazioni riguardo agli indicatori di dispersione. Gli esami del primo anno si confermano essere la principale causa dei ritardi di carriera. Nella coorte di studenti immatricolati nel 2021 più del 60% degli studenti non ha acquisito alcun credito. Il numero medio di CFU acquisiti (pari a 15,77) in tabella è calcolato sul numero totale di studenti. Il dato relativo alla coorte di immatricolati nel 2022 non è significativo perché l'anno accademico non si è ancora concluso. Il ritardo di carriera è evidente anche considerando il numero di studenti immatricolati nel 2018 che si sono laureate, ma la media dei voti di laurea è aumentata.

STA si registra un aumento delle iscrizioni nel 2022 (21 immatricolati) rispetto all'anno precedente (16 immatricolati) ed alla media de degli immatricolati negli ultimi anni. In particolare il numero di iscritti di sesso femminile è raddoppiato, ma ancora inferiore alla metà degli iscritti di sesso maschile. Il 38% circa degli immatricolati proviene da altre regioni. La dispersione è scarsa. Gli indicatori sui crediti acquisiti al primo anno e il numero dei laureati evidenziano un certo ritardo delle carriere la cui causa è in buona parte attribuita dal Consiglio di Corso di Studi alla scelta di permettere agli studenti, che ancora non hanno acquisito il titolo di laurea triennale, di iscriversi in sub-conditione.

I dati occupazionali non rivelano novità di riguardo rispetto agli anni precedenti.

Riguardo alle opinioni dei tutor di tirocinio per TA i giudizi sono decisamente soddisfacenti come evidenziato nella relazione

La coordinatrice ringrazia il gruppo AQ/riesame per il lavoro svolto sui files caricati sul drive condiviso e pone in discussione i documenti riferendo che la prof. Coppola ha inviato un messaggio posta elettronica con la proposta di modificare il primo paragrafo della sezione sui punti critici delle relazioni sui questionari sulle opinioni degli studenti. Il paragrafo risulterebbe come segue:

“Pur ritenendo fondamentali i riscontri emersi dall'analisi dei questionari va segnalato che sicuramente l'esiguità del numero di studenti determina valori percentuali estremamente ampi sulla base della risposta anche di un solo studente. Esiste un notevole numero di domande cui gli studenti rispondono in maniera contraddittoria. Ciò è particolarmente evidente, ad esempio, in relazione all'intervento di esterni durante il



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA BASILICATA

SAFE - Scuola di scienze agrarie, forestali, alimentari ed ambientali

corso: alcuni riportano la presenza di esperti esterni ed altri che dichiarano non vi è stato l'apporto degli stessi. La ridondanza e la ripetitività degli argomenti, dichiarata anche nei questionari degli studenti del primo anno di corso, pone qualche perplessità soprattutto quando la maggioranza delle risposte va nella direzione della necessità di integrare le conoscenze di base.”

Inoltre è stata posta la questione circa la conservazione nelle relazioni del periodo: “La richiesta degli studenti di fornire materiale didattico potrebbe essere interpretata come istanza di ulteriore semplificazione insieme alla richiesta di riduzione del carico didattico. Tali richieste rispecchiano la tendenza a ridurre lo studio alle sole slides fornite come una sorta di surrogato del corso e non vengono interpretate come linee guida da integrare con lo studio del materiale bibliografico indicato nelle schede di trasparenza o con il materiale bibliografico disponibile nella biblioteca.” I proff. Scopa, Di Gregorio, Rando si esprimono a favore della conservazione del periodo.

La prof. Rivelli ricorda l'impegno dei docenti del CdS ad illustrare i questionari e si chiede se la ripetitività dei contenuti dei corsi lamentata dagli studenti non si riferisca invece ai richiami agli argomenti di base trattati nei corsi precedenti. Il prof. Rando auspica che tali possibili malintesi vengano scontati dai giudizi anche da parte del nucleo di valutazione e si rende disponibile ad interloquire con il nucleo stesso a tale riguardo.

Il sig. Panio conferma che i questionari vengono compilati con superficialità dagli studenti che non ne avvertono la rilevanza.

La prof. Amato chiede se vi siano ulteriori suggerimenti, opinioni, osservazioni sui documenti presentati e pone in votazione le schede e relazioni che costituiscono allegato 2-6 al presente verbale, ed i relativi inserimenti nella SUA.

Il consiglio all'unanimità approva.

La prof. Amato si impegna ad incorporare la versione proposta dalla prof. Coppola nella versione definitiva delle relazioni

Gli allegati 2-7 vengono inseriti come parte integrante del presente verbale. Il consiglio all'unanimità approva.

8 Orario delle lezioni I semestre – Determinazioni;

La coordinatrice fa presente che:

- La CPDS ha inviato un file con osservazioni e richieste riguardo all'orario, che è stato inviato a tutti i componenti il CdS e che costituisce allegato 8 al presente verbale, e che per i corsi di interesse chiede:

Tecnologie Agrarie (TA)

I anno: inserire le ore di tutorato di Matematica e Fisica martedì e mercoledì pomeriggio.

Si riscontrano discordanze tra le ore settimanali previste e le ore effettivamente assegnate al corso/docente (vedi Fisica/ Prof. Di Paola).



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA BASILICATA

SAFE - Scuola di scienze agrarie, forestali, alimentari ed ambientali

II anno: Sarebbe stato meglio non avere lezioni il venerdì ma questo non sembra possibile. Gli studenti evidenziano che 4h di Biochimica, nonostante la pausa pranzo, risulterebbero “pesanti”. Si potrebbero cominciare le lezioni alle 8.30 (??) o in alternativa prevedere che delle 4 h 2 siano di esercitazione?

III anno: Se possibile spostare il corso di meccanica agraria dal venerdì (9.30-11.30) al mercoledì pomeriggio (15-17), per lasciare libero il venerdì per lo studio individuale.

Scienze e Tecnologie Agrarie (STA)

Si riscontrano discordanze tra le ore settimanali previste e le ore effettivamente assegnate ai corsi di cui sono titolari i docenti i Proff. Drosos e Battaglia.

- Il prof. Perretti ha richiesto una ulteriore variazione dell'orario con scambio delle ore del venerdì con il prof. Scopa

Sulla base di tali istanze apre la discussione.

La prof. Perna riferisce che le sue ore si sovrappongono con quelle di un altro corso presso il CdS di Tecnologie Alimentari, e chiede di poter modificare l'orario. La prof. Amato evidenzia come questo sia possibile spostando l'orario del prof. Pacelli.

La prof. Battaglia precisa che la scelta – già operata lo scorso anno - di dedicare 6 ore settimanali e non 4 deriva dalla necessità di organizzare meglio le esercitazioni che riguardano l'allevamento degli insetti in modo da essere compatibili con il loro ciclo di vita. Le ore complessive del corso sono comunque rispettate (il corso termina prima della fine del semestre).

La prof. Amato inoltre precisa che: e

Tecnologie Agrarie (TA)

I anno: verrà indicato di inserire le ore di tutorato in modo da lasciare liberi più giorni possibili

Riguardo all'osservazione riguardante discordanze tra le ore settimanali previste e le ore effettivamente assegnate al corso/docente (vedi Fisica/ Prof. Di Paola) si precisa che l'insegnamento di Fisica è tenuto dai proff. di Paola e Ricciardelli pertanto le ore coincidono

II anno: gli orari vengono modificati in modo da non avere 4h di Biochimica nella stessa giornata.

III anno: il corso di meccanica agraria è stato spostato per lasciare libero il venerdì per lo studio individuale, con contestuale spostamento degli orari del corso del prof. Camele.

Scienze e Tecnologie Agrarie (STA)

Il corso del prof. Drosos inizia alle ore 9 per un totale di 5 ore settimanali pertanto non vi sono discrepanze.

Il corso della prof. Battaglia si articola su 6 ore settimanali per le motivazioni di cui sopra, ma le ore totali sono rispettate ed il corso termina prima.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA BASILICATA

SAFE - Scuola di scienze agrarie, forestali, alimentari ed ambientali

Le ore del mercoledì del corso del prof. Perretti vengono scambiate con quelle del venerdì del prof. Scopa come da richiesta.

Il prof. Rando evidenzia come sarebbe opportuno richiedere un'altra aula anche perché la A1 è sede dei consigli della struttura.

La prof. Amato pone in votazione l'orario delle lezioni che ne risulta e costituisce allegato 9 al presente verbale.

Il consiglio all'unanimità approva.

9 Monitoraggio delle azioni di assicurazione qualità e gestione delle segnalazioni

La prof. Amato si impegna ad inviare il nuovo orario anche ai docenti che non fanno parte del CdS ma hanno un Corso presso TA o STA.

Null'altro essendovi da discutere, la Coordinatrice dichiara sciolta la seduta alle ore 16:19.

Redatto, letto ed approvato seduta stante.

Il Segretario
(Prof. Vincenzo Trotta.)

La Coordinatrice
(Prof.ssa Mariana AMATO)