

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CATANIA
CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI
AGRICOLTURA, ALIMENTAZIONE E AMBIENTE
ADUNANZA DEL 30 MAGGIO 2023

Il giorno 30.05.2023, alle ore 14:00, in Aula Magna del Dipartimento Di3A (V. S. Sofia 100) si è riunito in seconda convocazione il Consiglio del Dipartimento di Agricoltura, Alimentazione e Ambiente, per discutere il seguente ordine del giorno:

- 1) Comunicazioni
- 2) Approvazione verbale seduta precedente
- 3) Regolamenti didattici dei CDS a. a. 2023-2024
- 4) Programmazione didattica a. a. 2023-2024 (1)
- 5) Offerta didattica programmata a. a. 2023-2024

Sono componenti del Consiglio di Dipartimento n. 30 professori ordinari, n. 48 professori associati, n. 10 ricercatori a tempo indeterminato, n. 5 ricercatori a tempo determinato di tipo B) e n.20 ricercatori a tempo determinato di tipo A)

Sono presenti:

PROFESSORI ORDINARI	P	G	A	PROFESSORI ASSOCIATI	P	G	A
Prof.ssa Arcidiacono Claudia		x		Prof.ssa Abbate Cristina	X		
Prof.ssa Avondo Marcella		x		Prof. Anastasi Umberto	X		
Prof. Barbagallo Salvatore	X			Prof.ssa Arena Elena	X		
Prof. Biondi Antonio		x		Prof. Baglieri Andrea	X		
Prof.ssa Cacciola Santa Olga	X			Prof. Barbagallo Riccardo Nunzio	X		
Prof.ssa Caggia Cinzia		x		Prof. Barbera Antonio Carlo	X		
Prof. Cascone Giovanni	X			Prof. Bellia Claudio	X		
Prof. Cirelli Giuseppe		x		Prof.ssa Biondi Luisa	X		
Prof.ssa Consoli Simona	X			Prof. Bordonaro Salvatore	X		
Prof. Cosentino Salvatore	X			Prof. Bracco Salvatore	X		
Prof.ssa Cirvilleri Gabriella	X			Prof. Branca Ferdinando			X
Prof. D'Amico Mario	X			Prof.ssa Catara Vittoria	X		
Prof. Fallico Biagio		x		Prof. Cerruto Emanuele	X		
Prof.ssa Gentile Alessandra	X			Prof. Chinnici Gaetano	X		
Prof. La Malfa Stefano Giovanni	X			Prof. Continella Alberto	X		
Prof. La Via Giovanni		X		Prof. Cucuzza Giuseppe	X		
Prof. Lanza Massimiliano	X			Prof. D'Emilio Alessandro	X		
Prof. Leonardi Cherubino Maria		x		Prof.ssa De Salvo Maria		x	
Prof. Licitra Giuseppe		x		Prof. Distefano Gaetano		x	
Prof. Martinico Francesco		x		Prof.ssa Failla Sabina Iole Giuseppina	X		
Prof.ssa Marletta Donata		x		Prof.ssa Ferrarello Daniela	X		
Prof. Pecorino Biagio			X	Prof.ssa Foti Vera Teresa		x	
Prof. Polizzi Giancarlo	X			Prof. Giuffrida Francesco			x
Prof. Priolo Alessandro		x		Prof.ssa Graziano Teresa	X		
Prof. Rapisarda Carmelo		x		Prof.ssa Licciardello Feliciano	X		
Prof.ssa Romano Daniela	X			Prof.ssa Lo Piero Angela Roberta		x	
Prof. Russo Agatino		x		Prof. Luciano Giuseppe		x	
Prof. Schillaci Giampaolo			X	Prof. Manetto Ezio Giuseppe	X		
Prof. Signorello Giovanni			X	Prof.ssa Mazzeo Gaetana	X		
Prof.ssa Zappalà Lucia	x			Prof. Milani Mirco	x		
RICERCATORI A TEMPO INDET.	P	G	A	Prof. Muratore Giuseppe	X		
Dott. Bella Marco	x			Prof.ssa Palmeri Rosa		x	

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

per un valore complessivo di 75 mila euro, di cui 5000 euro all'anno per i prossimi 5 anni per la fornitura dei relativi materiali di consumo;

1.2 la dott.ssa Francesca Valenti, ricercatrice a tempo determinato di tipo A nel nostro Dipartimento, essendo risultata vincitrice di una procedura di valutazione comparativa per una posizione di II fascia nel settore concorsuale 07/C1 presso l'Università di Bologna, ha presentato una lettera di dimissioni a decorrere dal 30 giugno 2023 in quanto l'Ateneo bolognese ha deliberato la chiamata a Professoressa associata nel s. s. d. AGR/09 e disposto la presa di servizio a decorrere dal 1° luglio 2023. Con nota prot. n. 148634 del 30.05.2023 l'Area Risorse Umane di Ateneo, ai fini dell'accoglimento della suddetta istanza, chiede al Dipartimento di esprimersi in merito. La delibera verrà assunta nella prossima seduta del Consiglio, programmata per il 15 giugno p.v.

1.3 sono state trasmesse dall'Area della Ricerca di Ateneo le *Linee guida ministeriali per la rendicontazione* dei progetti PNRR, accompagnate da una nota del Dirigente, Dott. G. Caruso, prot. n. 146656 del 24.05.2023, che ne riassume le indicazioni operative;

1.4 con D.R. n. 2121, prot. n. 147401 del 26.05.2023 è stata emanata la modifica della parte generale del Regolamento didattico di Ateneo, pubblicato sull'Albo on line di Ateneo il 26/05/2023;

1.5 con nota dell'Area Risorse Umane di Ateneo, prot. n. 147470 del 26.05.2023, è stata comunicata l'assegnazione al Dipartimento delle risorse per il reclutamento di tutor qualificati senior per l'a. a. 2023-2024, pari a 13,547,77 euro. Ogni Dipartimento potrà, inoltre, al fine di reclutare tale tipologia di personale, individuare la necessaria copertura nell'ambito delle risorse dipartimentali disponibili all'interno di ciascun sezionale. Il Dipartimento delibererà in merito al prossimo Consiglio programmato per il 15 giugno p.v.

Il Consiglio prende atto di tutte le comunicazioni di cui sopra.

2) Approvazione verbale seduta precedente

Il Direttore sottopone all'approvazione dell'Assemblea il verbale n. 8 del 17 maggio 2023. In assenza di rilievi, il Consiglio unanime lo approva.

Il Direttore chiede di anticipare il punto 5).

5) Offerta didattica programmata a. a. 2023-2024

Il Direttore ricorda al Consiglio che, nel corso degli ultimi anni, sono pervenute numerose richieste da parte degli studenti indirizzate ad implementare i contenuti tecnico-pratici nelle diverse discipline erogate nei Corsi di laurea e nei Corsi di laurea magistrali del Di3A. Inoltre, a seguito dell'emanazione del D.R. 2924 del 02.09.2022, inerente all'assegnazione ai professori e ai ricercatori dei compiti didattici e di servizio agli studenti, la Commissione didattica del Di3A ha ritenuto di proporre al Consiglio di attivare, dal prossimo a. a. 2023/2024, la modifica dei regolamenti didattici dei Corsi di studio e della didattica programmata al fine di rispondere a tali richieste. Ulteriore spunto verso tali modifiche, proviene anche dalla ricognizione, avviata dall'Ateneo, delle esigenze legate all'ammodernamento e al potenziamento dei laboratori didattici dei dipartimenti, attraverso un finanziamento ad hoc. Quest'ultima, quindi, diventa l'occasione per rendere integrata e integranda la didattica così come richiesta dagli studenti, al fine di progettare un percorso culturale al passo con le moderne esigenze di formazione, spostando l'asse dalle conoscenze verso le competenze.

Il Direttore ricorda al Consiglio che, per il corso di laurea magistrale in Salvaguardia del territorio dell'ambiente e del paesaggio, per alcune discipline presenti nel piano di studi del CdS, è stato incrementato il numero di ore di esercitazione al fine di rafforzare le competenze tecniche nell'ambito della progettazione paesaggistica del laureato nella classe LM75.

A tal fine, i Consigli di Corso di Studio hanno deliberato l'offerta didattica programmata, dettagliandola in discipline, SSD e CFU.

Il Direttore ricorda che si è modificata l'offerta didattica che il Dipartimento ha programmato, attraverso i suoi Corsi di Studio, per la coorte 2023-2026, di seguito elencati:

- corso di laurea in "Pianificazione e sostenibilità ambientale del territorio e del paesaggio" (classe L21);
- corso di laurea in "Scienze e tecnologie agrarie" (classe L25);
- corso di laurea in "Scienze e tecnologie alimentari" (classe L26);
- corso di laurea in "Scienze e tecnologie per la ristorazione e distribuzione degli alimenti mediterranei" (classe L26);

- corso di laurea magistrale in “Biotechnologie agrarie” (classe LM7);
- corso di laurea magistrale in “Scienze e tecnologie agrarie” (classe LM69);
- corso di laurea magistrale in “Scienze e tecnologie alimentari” (classe LM70);
- corso di laurea magistrale in “Salvaguardia del territorio, dell’ambiente e del paesaggio” (classe LM75).

Il Direttore invita i presidenti dei CdS a presentare le modifiche allegate.

Si riportano di seguito le modifiche apportate dai Consigli di CdS, evidenziate dai rispettivi presidenti.

Corso di laurea in “Pianificazione e sostenibilità ambientale del territorio e del paesaggio” (classe L21):

1. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell’insegnamento di “**Matematica e Statistica**” in **21** ore di lezioni frontali e **42** ore di esercitazioni;
2. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell’insegnamento di “**Fondamenti di arboricoltura e selvicoltura generale**” in **28** ore di lezioni frontali e **56** ore di esercitazioni.
3. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell’insegnamento di “**Sostenibilità del sistema suolo**” in **7** ore di lezioni frontali e **28** ore di esercitazioni.
4. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell’insegnamento di “**Tecnologie per la salvaguardia del territorio e la sostenibilità ambientale**” in **21** ore di lezioni frontali e **42** ore di esercitazioni.
5. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell’insegnamento di “**Entomologia e parassitologia applicata**” in **21** ore di lezioni frontali e **42** ore di esercitazioni.
6. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell’insegnamento di “**Patologia delle piante agro-forestali e ornamentali**” in **21** ore di lezioni frontali e **42** ore di esercitazioni.

Corso di laurea in “Scienze e tecnologie agrarie” (classe L25):

1. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell’insegnamento di “**Agronomia generale**” in **21** ore di lezioni frontali e **56** ore di esercitazioni, curriculum difesa;
2. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell’insegnamento di “**Entomologia e parassitologia agraria generale**” in **21** ore di lezioni frontali e **42** ore di esercitazioni;
3. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell’insegnamento di “**Entomologia e parassitologia agraria applicata**” in **21** ore di lezioni frontali e **42** ore di esercitazioni.
4. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell’insegnamento di “**Patologia vegetale**” in **21** ore di lezioni frontali e **42** ore di esercitazioni;
5. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell’insegnamento di “**Fertilità del suolo e nutrizione delle piante**” in **21** ore di lezioni frontali e **56** ore di esercitazioni;
6. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell’insegnamento di “**Genetica agraria**” in **21** ore di lezioni frontali e **42** ore di esercitazioni;
7. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell’insegnamento di “**Impatto ambientale degli agrofarmaci**” in **21** ore di lezioni frontali e **42** ore di esercitazioni;
8. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell’insegnamento di “**Matematica**” in **21** ore di lezioni frontali e **42** ore di esercitazioni;
9. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell’insegnamento di “**Economia agraria**” in **14** ore di lezioni frontali e **42** ore di esercitazioni;
10. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell’insegnamento di “**Arboricoltura generale**” in **21** ore di lezioni frontali e **56** ore di esercitazioni;
11. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell’insegnamento di “**Orticoltura e floricoltura**” in **21** ore di lezioni frontali e **56** ore di esercitazioni;
12. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell’insegnamento di “**Tecnologie alimentari**” in **21** ore di lezioni frontali e **42** ore di esercitazioni;
13. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell’insegnamento di “**Virologia vegetale**” in **21** ore di lezioni frontali e **42** ore di esercitazioni;
14. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell’insegnamento di “**Vivaismo ortofloricolo**” in **35** ore di lezioni frontali e **56** ore di esercitazioni.

Corso di laurea in “Scienze e tecnologie alimentari” (classe L26):

1. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell'insegnamento di "**Analisi chimiche, fisiche e sensoriali**" in **21** ore di lezioni frontali e **56** ore di esercitazioni;
2. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell'insegnamento di "**Apicoltura e produzioni apistiche**" in **21** ore di lezioni frontali e **42** ore di esercitazioni;
3. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell'insegnamento di "**Economia agroalimentare**" in **21** ore di lezioni frontali e **42** ore di esercitazioni;
4. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell'insegnamento di "**Economia dell'impresa agroalimentare**" in **21** ore di lezioni frontali e **42** ore di esercitazioni;
5. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell'insegnamento di "**Economia dei prodotti di qualità**" in **21** ore di lezioni frontali e **42** ore di esercitazioni;
6. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell'insegnamento di "**Edifici agroindustriali**" in **21** ore di lezioni frontali e **42** ore di esercitazioni;
7. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell'insegnamento di "**Fondamenti di operazioni unitarie**" in **21** ore di lezioni frontali e **42** ore di esercitazioni;
8. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell'insegnamento di "**Matematica e statistica**" in **21** ore di lezioni frontali e **42** ore di esercitazioni;
9. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell'insegnamento di "**Microbiologia generale**" in **21** ore di lezioni frontali e **42** ore di esercitazioni;
10. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell'insegnamento di "**Microbiologia degli alimenti**" in **21** ore di lezioni frontali e **42** ore di esercitazioni;
11. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell'insegnamento di "**Microbiologia degli alimenti funzionali**" in **21** ore di lezioni frontali e **42** ore di esercitazioni;
12. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell'insegnamento di "**Difesa degli alimenti dagli animali infestanti**" in **21** ore di lezioni frontali e **42** ore di esercitazioni;
13. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell'insegnamento di "**Patologia post-raccolta dei prodotti vegetali**" in **21** ore di lezioni frontali e **56** ore di esercitazioni;
14. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell'insegnamento di "**Processi delle tecnologie alimentari**" in **21** ore di lezioni frontali e **42** ore di esercitazioni;
15. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell'insegnamento di "**Frutticoltura**" in **21** ore di lezioni frontali e **42** ore di esercitazioni.

Corso di laurea in "Scienze e tecnologie per la ristorazione e distribuzione degli alimenti mediterranei" (classe L26 R):

1. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell'insegnamento di "**Economia agroalimentare**" in **21** ore di lezioni frontali e **42** ore di esercitazioni;
2. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell'insegnamento di "**Economia e organizzazione delle imprese della ristorazione e della distribuzione agroalimentare**" in **21** ore di lezioni frontali e **42** ore di esercitazioni;
3. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell'insegnamento di "**Edifici e territorio per l'enogastronomia**" in **21** ore di lezioni frontali e **42** ore di esercitazioni;
4. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell'insegnamento di "**Insetti e alimentazione**" in **21** ore di lezioni frontali e **42** ore di esercitazioni;
5. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell'insegnamento di "**Funghi fitopatogeni e micotossine**" in **21** ore di lezioni frontali e **42** ore di esercitazioni;
6. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell'insegnamento di "**Matematica**" in **21** ore di lezioni frontali e **42** ore di esercitazioni;
7. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell'insegnamento di "**Microbiologia dei prodotti alimentari**" in **35** ore di lezioni frontali e **56** ore di esercitazioni;
8. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell'insegnamento di "**Operazioni e processi della ristorazione**" in **21** ore di lezioni frontali e **42** ore di esercitazioni;
9. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell'insegnamento di "**Sistemi di qualità e sicurezza nella ristorazione**" in **21** ore di lezioni frontali e **42** ore di esercitazioni;
10. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell'insegnamento di "**Qualità degli ortaggi per usi gastronomici**" in **21** ore di lezioni frontali e **42** ore di esercitazioni.

Corso di laurea magistrale in "Biotecnologie agrarie" (LM7):

1. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell'insegnamento di "**Bioprocessi**" in **21** ore di lezioni frontali e **42** ore di esercitazioni;

2. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell'insegnamento di **"Biotechnologie fitopatologiche"** in **28** ore di lezioni frontali e **56** ore di esercitazioni;
3. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell'insegnamento di **"Genetica dei microrganismi"** in **21** ore di lezioni frontali e **42** ore di esercitazioni;
4. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell'insegnamento di **"Macchine e impianti per le biotechnologie"** in **21** ore di lezioni frontali e **42** ore di esercitazioni;
5. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell'insegnamento di **"Biotechnologie molecolari"** in **28** ore di lezioni frontali e **56** ore di esercitazioni;
6. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell'insegnamento di **"Miglioramento genetico dei fruttiferi e biotechnologie sostenibili"** in **21** ore di lezioni frontali e **42** ore di esercitazioni.

Corso di laurea magistrale in "Scienze e tecnologie agrarie" (classe LM69):

1. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell'insegnamento di **"Gestione della sostanza organica del suolo"** in **21** ore di lezioni frontali e **42** ore di esercitazioni.
2. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell'insegnamento di **"Arboricoltura speciale"** in **21** ore di lezioni frontali e **42** ore di esercitazioni.
3. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell'insegnamento di **"Meccanizzazione agricola ed organizzazione del lavoro"** in **21** ore di lezioni frontali e **42** ore di esercitazioni.
4. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell'insegnamento di **"Diagnostica fitopatologica"** in **21** ore di lezioni frontali e **42** ore di esercitazioni.
5. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell'insegnamento di **"Lotta biologica agli agenti fitopatogeni"** in **21** ore di lezioni frontali e **42** ore di esercitazioni.

Corso di laurea magistrale in "Scienze e tecnologie alimentari" (classe LM70):

1. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell'insegnamento di **"Gestione della qualità e della sicurezza"** in **21** ore di lezioni frontali e **42** ore di esercitazioni;
2. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell'insegnamento di **"Laboratorio delle tecnologie e formulazioni alimentari"** in **21** ore di lezioni frontali e **42** ore di esercitazioni;
3. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell'insegnamento di **"Prodotti di origine animale"** in **21** ore di lezioni frontali e **42** ore di esercitazioni;
4. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell'insegnamento di **"Prodotti orticoli"** in **21** ore di lezioni frontali e **42** ore di esercitazioni;
5. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell'insegnamento di **"Microbiologia dei prodotti fermentati"** in **28** ore di lezioni frontali e **56** ore di esercitazioni;
6. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell'insegnamento di **"Sicurezza delle macchine e degli impianti"** in **21** ore di lezioni frontali e **42** ore di esercitazioni;
7. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell'insegnamento di **"Trattamento dei reflui agroindustriali"** in **21** ore di lezioni frontali e **42** ore di esercitazioni;
8. modifiche che riguardano la modalità di verifica della preparazione **"Igiene e Principi di Nutrizione"** da Orale in Scritto + Orale (S+O).

Corso di laurea magistrale in "Salvaguardia del territorio, dell'ambiente e del paesaggio" (classe LM75):

1. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell'insegnamento di **"Sistemi arborei ornamentali e paesaggistici"** in **21** ore di lezioni frontali e **42** ore di esercitazioni;
2. modifica della distribuzione delle ore di didattica dell'insegnamento di **"Restoration of degraded areas to green"** in **21** ore di lezioni frontali e **42** ore di esercitazioni.

Sono allegate, al presente verbale, le tabelle riportate in "Smart_edu", con l'Offerta didattica programmata coorte 2023-2026 suddivisa per CdS, che costituiscono parte integrante dello stesso. Tale offerta didattica programmata è stata inserita sulla piattaforma Gomp, e sarà travasata nella Scheda Unica Annuale dei singoli corsi di studio (SUA CdS).

Tale definizione ha tenuto conto del parere espresso dalla Commissione Paritetica Docenti-Studenti nella sua relazione annuale, disponibile sul sito del Dipartimento.

Il Direttore chiede all'assemblea di deliberare.

Il Consiglio unanime approva.

Considerata l'urgenza di trasmettere agli Uffici competenti la suddetta delibera, il Consiglio delibera seduta stante il verbale relativo a questo punto dopo averne dato lettura.

Si riprende dal punto 3)

3) Regolamenti didattici dei CDS a.a.2023-2024

Il Direttore informa il Consiglio che alla luce delle modifiche apportate all'offerta didattica programmata coorte 2023-2026 si rende necessario arrecare le dovute modifiche anche ai Regolamenti Didattici a. a. 2023-2024.

Pertanto il Direttore ha invitato i Presidenti dei Consigli di Corso di Studio afferenti al Dipartimento ad elaborare le suddette modifiche ai regolamenti didattici per la coorte 2023-2026.

Il Direttore invita, pertanto, i Presidenti a esporre sinteticamente le modifiche apportate ai regolamenti dei seguenti Corsi di studio:

- corso di laurea in "Pianificazione e sostenibilità ambientale del territorio e del paesaggio" (classe L21)
- corso di laurea in "Scienze e tecnologie agrarie" (classe L25)
- corso di laurea in "Scienze e tecnologie alimentari" (classe L26)
- corso di laurea in "Scienze e tecnologie per la ristorazione e distribuzione degli alimenti mediterranei" (classe L26)
- corso di laurea magistrale in "Biotecnologie agrarie" (classe LM7)
- corso di laurea magistrale in "Scienze e tecnologie agrarie" (classe LM69)
- corso di laurea magistrale in "Scienze e tecnologie alimentari" (classe LM70)
- corso di laurea magistrale in "Salvaguardia del territorio, dell'ambiente e del paesaggio" (classe LM75)

Il Direttore propone all'assemblea di deliberare la modifica dei regolamenti didattici per la coorte 2023/2026 dei corsi di studio. I Regolamenti didattici sono allegati al presente verbale, costituendone parte integrante

Il Consiglio unanime approva.

Considerata l'urgenza di trasmettere agli Uffici competenti la suddetta delibera, il Consiglio delibera seduta stante il verbale relativo a questo punto dopo averne dato lettura.

Il Direttore invita i Rappresentanti degli studenti e del personale tecnico-amministrativo a prendere congedo dalla seduta.

4) Programmazione didattica a. a. 2023-2024 (1)

Sono presenti soltanto i professori ordinari, i professori associati e i ricercatori.

4.1 Il Direttore ricorda al Consiglio che, alla luce delle modifiche apportate all'offerta didattica programmata coorte 2023-2026 si rende necessario arrecare le dovute modifiche anche ai carichi didattici dei docenti del Di3a.

Il Direttore informa il Consiglio che, in sostituzione della delibera di Dipartimento del 13/04/2023, in virtù delle scadenze degli adempimenti "AVA SUA", ai fini dell'accreditamento dei Corsi di studio per l'anno accademico 2023-2024, si definisce l'Offerta didattica erogata 2023-2024 e, pertanto, l'Ufficio della Didattica Dipartimentale ha richiesto a tutti i docenti del Dipartimento di indicare, su una specifica scheda, la disponibilità a tenere insegnamenti nell'ambito dei Corsi di studio assegnati al Dipartimento:

- corso di laurea in "Pianificazione e sostenibilità ambientale del territorio e del paesaggio" (classe L21)
- corso di laurea in "Scienze e tecnologie agrarie" (classe L25)
- corso di laurea in "Scienze e tecnologie alimentari" (classe L26)
- corso di laurea in "Scienze e tecnologie per la ristorazione e distribuzione degli alimenti mediterranei" (classe L26)
- corso di laurea magistrale in "Biotecnologie agrarie" (classe LM7)
- corso di laurea magistrale in "Scienze e tecnologie agrarie" (classe LM69)
- corso di laurea magistrale in "Scienze e tecnologie alimentari" (classe LM70)
- corso di laurea magistrale in "Salvaguardia del territorio, dell'ambiente e del paesaggio" (classe LM75)

Il Direttore informa l'Assemblea che i docenti del Dipartimento hanno provveduto a restituire la scheda con l'indicazione delle proprie disponibilità.

Il Direttore, inoltre, dà lettura degli artt. 2, 3 e 4 del "Regolamento per l'assegnazione ai professori e ai ricercatori dei compiti didattici e di servizio agli studenti" emanato con D.R. n. 2924 del 2/9/2022 (in vigore dal 17/9/2022) e illustra le schede di disponibilità alla copertura degli

insegnamenti inviategli dai docenti del Dipartimento, proponendo al Consiglio per l'a.a. 2023-2024 le coperture degli insegnamenti riportati nelle seguenti tabelle:

CORSO DI LAUREA IN "PIANIFICAZIONE E SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE DEL TERRITORIO E DEL PAESAGGIO" (CLASSE L21)

S.S.D.	DISCIPLINA	CFU	ORE	ANNO	SEM	Docenti	VERBA L	CTG
AGR/01	Economia e Gestione delle Aree Protette e Procedure ambientali	6	56	3°	primo	Signorello Giovanni	SI	PO
AGR/01	Estimo	6	56	3°	secondo	De Salvo Maria	SI	PA
AGR/01	Economia Ambientale	6	63	2°	secondo	Cucuzza Giuseppe	SI	PA
AGR/01	Analisi economica del territorio	6	63	2°	secondo	Vindigni Gabriella	NO	PA
AGR/02	Agroecologia e agronomia	6	63	2°	primo	Anastasi Umberto	SI	PA
AGR/02	Inerbimenti naturali e artificiali	6	63	2°	primo	Barbera Antonio Carlo	NO	PA
AGR/03	Fondamenti di arboricoltura e selvicoltura generale (codocenza)	1	14	1°	primo	Catalano Chiara	NO	Rtda
AGR/03	Fondamenti di arboricoltura e selvicoltura generale (codocenza)	4	35	1°	primo	Nicolosi Elisabetta	SI	RU
AGR/03	Fondamenti di arboricoltura e selvicoltura generale (codocenza)	1	14	1°	primo	Continella Alberto	NO	PA
AGR/03	Fondamenti di arboricoltura e selvicoltura generale (codocenza)	2	21	1°	primo	Gentile Alessandra	NO	PO
AGR/04	Gestione delle aree a verde, parchi e giardini	6	56	3°	secondo	Romano Daniela Maura Maria	SI	PO
AGR/08	Tutela idraulica del territorio	6	63	2°	secondo	Licciardello Feliciano	NO	PA
AGR/08	Idrologia di bacino	6	63	2°	secondo	Consoli Simona	SI	PO
AGR/08	Impianti irrigui per le aree a verde	6	56	3°	primo	Marzo Alessia Concetta	SI	Rtda
AGR/09	Tecnologie per la salvaguardia del territorio e la sostenibilità ambientale	6	56	3°	primo	Failla Sabina Iole Giuseppina	SI	PA
AGR/10	Costruzioni rurali sostenibili	6	56	3°	secondo	D'Emilio Alessandro	SI	PA
AGR/10	Infrastrutture per il territorio	6	63	2°	primo	D'Emilio Alessandro	SI	PA
AGR/10	Evoluzione e caratterizzazione del paesaggio	6	56	3°	secondo	Porto Simona Maria	NO	PA
AGR/10	Rilievo e trattamento informatizzato dei dati territoriali	6	63	1°	secondo	Arcidiacono Claudia	SI	PO
AGR/11	Entomologia e parassitologia applicata	6	56	3°	secondo	Russo Agatino	SI	PO
AGR/12	Patologia delle piante agroforestali e ornamentali	6	56	3°	secondo	Pane Antonella	NO	PA
AGR/13	Sostenibilità del sistema suolo	3	28	2°	secondo	Abbate Cristina	NO	PA
AGR/17	Sostenibilità dei sistemi di produzione animale	3	35	2°	secondo	Biondi Luisa	SI	PA
M-GGR/02	Geografia urbana e dei processi territoriali	6	63	2°	primo	Graziano Teresa	SI	PA
ICAR/21	Pianificazione territoriale e urbanistica	9	77	2°	primo	Martinico Francesco	SI	PO
ICAR/21	Urbanistica	9	77	3°	primo	Martinico Francesco	SI	PO

CORSO DI LAUREA IN "SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE" (CLASSE L25)

S.S.D.	DISCIPLINA	CFU	ORE	ANNO	SEM	Docenti	VERBAL	CTG
MAT/04	Matematica	6	63	1°	primo	Ferrarello Daniela	SI	PA
AGR/01	Economia agraria	5	49	3°	primo	Bracco Salvatore	NO	PA
AGR/01	Politica agraria	4	42	3°	primo	Timpanaro Giuseppe	SI	PA
AGR/01	Estimo rurale	4	35	3°	primo	Bracco Salvatore	NO	PA
AGR/01	Strategie e valorizzazione dell'agroalimentare di qualità	6	56	3°	secondo	Peri Iuri	SI	PA
AGR/01	Economia e management delle innovazioni	6	56	3°	secondo	Chinnici Gaetano	SI	PA

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

AGR/02	Agronomia generale	7	63	2°	primo	Cosentino Salvatore	SI	PO
AGR/02	Coltivazioni erbacee	6	63	2°	secondo	Cosentino Salvatore	NO	PO
AGR/02	Colture foraggere	6	56	3°	primo	Testa Giorgio	SI	PA
AGR/02	Principi e tecniche agronomiche in agricoltura biologica	6	56	3°	primo	Guarnaccia Paolo	SI	RU
AGR/03	Arboricoltura generale	7	63	2°	secondo	Gentile Alessandra	SI	PO
AGR/03	Ecofisiologia e miglioramento genetico in arboricoltura(codocenza)	4	42	3°	secondo	Gentile Alessandra	SI	PO
AGR/03	Ecofisiologia e miglioramento genetico in arboricoltura(codocenza)	5	49	3°	secondo	Continella Alberto	NO	PA
AGR/04	Orticoltura e floricoltura	7	63	2°	secondo	Leonardi Cherubino	NO	PO
AGR/04	Vivaismo ortofloricolo	9	77	3°	secondo	Giuffrida Francesco	SI	PA
AGR/07	Genetica agraria	6	63	1°	secondo	Lo Piero Angela Roberta	SI	PA
AGR/08	Idraulica agraria	6	63	2°	primo	Consoli Simona	SI	PO
AGR/08	Gestione delle risorse idriche e tecniche di irrigazione di precisione	6	56	3°	secondo	Vanella Daniela	SI	Rtda
AGR/09	Meccanica agraria	6	63	2°	primo	Schillaci Giampaolo	SI	PO
AGR/09	Meccanizzazione delle operazioni colturali mediante tecniche di agricoltura di precisione	6	56	3°	secondo	Manetto Giuseppe	NO	PA
AGR/10	Costruzioni per l'agricoltura	6	63	2°	secondo	Cascone Giovanni	SI	PO
AGR/10	Rilievo di dati per l'agricoltura di precisione e rappresentazione del territorio	6	56	3°	primo	D'Urso Provvidenza Rita	SI	Rtda
AGR/11	Entomologia e parassitologia agraria applicata	6	56	3°	secondo	Biondi Antonio	SI	PO
AGR/11	Entomologia e parassitologia agraria generale	6	56	3°	primo	Rapisarda Carmelo	NO	PO
AGR/12	Virologia vegetale	6	49	3°	secondo	Gusella Giorgio	NO	Rtda
AGR/12	Micologia vegetale	6	56	3°	secondo	Vitale Alessandro	SI	PA
AGR/12	Patologia vegetale	6	56	3°	primo	Polizzi Giancarlo	SI	PO
AGR/13	Fertilità del suolo e nutrizione delle piante (codocenza)	6	63	1°	secondo	Baglieri Andrea	SI	PA
AGR/13	Fertilità del suolo e nutrizione delle piante (codocenza)	1	14	1°	secondo	Ivana Puglisi	NO	PA
AGR/13	Impatto ambientale degli agrofarmaci	6	56	3°	primo	Abbate Cristina	SI	PA
AGR/15	Tecnologie alimentari	6	49	2°	primo	Barbagallo Riccardo Nunzio	SI	PA
AGR/17	Zootecnica generale (codocenza)	5	56	1°	secondo	Bordonaro Salvatore	SI	PA
AGR/17	Zootecnica generale (codocenza)	1	7	1°	secondo	Tumino Serena	NO	Rtda
AGR/18	Tecniche di alimentazione (codocenza)	1	7	3°	secondo	Avondo Marcella	NO	PO
AGR/18	Tecniche di alimentazione (codocenza)	5	49	3°	secondo	Antonio Natalello	NO	Rtda
AGR/19	Tecniche di allevamento animale	6	63	2°	secondo	Lanza Massimiliano	SI	PO
AGR/19	Valutazioni morfofunzionali e benessere animale	6	56	3°	secondo	Licitra Giuseppe	SI	PO

CORSO DI LAUREA IN “SCIENZE E TECNOLOGIE ALIMENTARI” (CLASSE L26)

S.S.D.	DISCIPLINA	CFU	ORE	ANNO	SEM	Docenti	VERBAL.	CTG
AGR/01	Economia agroalimentare	6	56	2°	primo	Scuderi Alessandro	SI	PA
AGR/01	Economia dei prodotti di qualità	6	56	3°	secondo	Foti Vera Teresa	SI	PA
AGR/01	Economia dell'impresa agroalimentare	6	56	2°	secondo	Bellia Claudio	SI	PA
AGR/02	Agronomia e coltivazioni erbacee	6	63	1°	primo	Lombardo Sara	NO	Rtdb
AGR/03	Frutticoltura	6	63	1°	primo	Continella Alberto	SI	PA
AGR/09	Meccanica e macchine	6	63	1°	secondo	Cerruto Emanuele	SI	PA
AGR/10	Edifici agroindustriali (codocenza)	3	28	2°	primo	D'Emilio Alessandro	NO	PA
AGR/10	Edifici agroindustriali (codocenza)	3	28	2°	primo	Cascone Giovanni	SI	PO
AGR/11	Apicoltura e produzioni apistiche	6	56	3°	secondo	Mazzeo Gaetana	SI	PA
AGR/11	Difesa degli alimenti dagli animali infestanti	6	56	2°	secondo	Tropea Garzia Giovanna	NO	PA
AGR/12	Patologia post-raccolta dei prodotti vegetali	7	63	2°	secondo	Cirvilleri Gabriella	SI	PO

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

AGR/15	Analisi chimiche, fisiche e sensoriali	7	70	3°	secondo	Arena Elena	SI	PA
AGR/15	Fondamenti di operazioni unitarie	6	56	3°	primo	Fallico Biagio	SI	PO
AGR/15	Processi delle tecnologie alimentari	6	56	3°	primo	Muratore Giuseppe	SI	PA
AGR/16	Microbiologia degli alimenti	6	56	2°	primo	Caggia Cinzia	SI	PO
AGR/16	Microbiologia degli alimenti funzionali(codocenza)	5	49	3°	secondo	Randazzo Cinzia Lucia	SI	PA
AGR/16	Microbiologia degli alimenti funzionali(codocenza)	1	7	3°	secondo	Caggia Cinzia	NO	PO
AGR/16	Microbiologia generale	6	56	2°	primo	Restuccia Cristina	NO	PA
AGR/17	Sistemi di produzione animale	6	63	1°	secondo	Bordonaro Salvatore	SI	PA
AGR/18	Metabolismo animale e qualità delle produzioni (codocenza)	5	56	1°	secondo	Avondo Marcella	NO	PO
AGR/18	Metabolismo animale e qualità delle produzioni (codocenza)	1	7	1°	secondo	Luciano Giuseppe	NO	PA

CORSO DI LAUREA IN “SCIENZE E TECNOLOGIE PER LA RISTORAZIONE E DISTRIBUZIONE DEGLI ALIMENTI MEDITERRANEI” (CLASSE L26)

S.S.D.	DISCIPLINA	CFU	ORE	ANNO	SEM	Docenti	VERBAL.	CTG
MAT/04	Matematica	6	63	1°	primo	Ferrarello Daniela	SI	PA
AGR/01	Economia agroalimentare	6	63	1°	primo	Pappalardo Gioacchino	SI	PA
AGR/01	Economia e organizzazione delle imprese della ristorazione e della distribuzione agroalimentare	6	63	1°	primo	Chinnici Gaetano	NO	PA
AGR/02	Qualità delle produzioni alimentari da pieno campo	6	63	1°	secondo	Anastasi Umberto	SI	PA
AGR/03	Qualità dei prodotti frutticoli	6	63	2°	secondo	Di Guardo Mario	SI	Rtdb
AGR/04	Qualità degli ortaggi per usi gastronomici	6	63	1°	secondo	Giordano Maria	SI	Rtda
AGR/08	Gestione delle acque negli edifici per l'enogastronomia	6	56	3°	secondo	Ventura Delia	SI	Rtda
AGR/09	Ergonomia sicurezza e organizzazione del lavoro	6	63	2°	secondo	Failla Sabina	SI	PA
AGR/09	Ergonomia sicurezza e organizzazione del lavoro	6	56	3°	secondo	Ramirez Cuesta Juan Miguel	SI	Rtda
AGR/10	Edifici e territorio per l'enogastronomia	6	56	3°	primo	Valenti Francesca	SI	Rtda
AGR/11	Insetti e alimentazione	6	56	3°	Primo	Suma Pompeo	SI	PA
AGR/12	Funghi fitopatogeni e micotossine	6	56	3°	Primo	Vitale Alessandro	NO	PA
AGR/15	Operazioni e processi della ristorazione	6	56	2°	secondo	Palmeri Rosa	SI	PA
AGR/15	Sistemi di qualità e sicurezza nella ristorazione (codocenza)	2	21	2°	secondo	Palmeri Rosa	NO	PA
AGR/15	Sistemi di qualità e sicurezza nella ristorazione (codocenza)	4	35	2°	secondo	Barbagallo Riccardo Nunzio	NO	PA
AGR/16	Microbiologia dei prodotti alimentari (codocenza)	7	70	2°	primo	Restuccia Cristina	SI	PA
AGR/16	Microbiologia dei prodotti alimentari (codocenza)	2	14	2°	primo	Randazzo Cinzia Lucia	NO	PA

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN “BIOTECNOLOGIE AGRARIE” (CLASSE LM7)

S.S.D.	DISCIPLINA	CFU	ORE	ANNO	SEM	Docenti	VERBAL.	CTG
AGR/01	Economics and policies for agricultural biotechnolog	6	63	2°	primo	Vindigni Gabriella	SI	PA
AGR/02	Biotecnologie delle colture erbacee	6	63	2°	primo	Testa Giorgio	SI	PA
AGR/03	Miglioramento genetico dei fruttiferi e biotecnologie sostenibili	6	63	1°	secondo	Distefano Gaetano	SI	PA
AGR/04	Biotecnologie per l'ortofloricoltura	6	63	1°	secondo	Branca Ferdinando	SI	PA
AGR/07	Biotecnologie molecolari (codocenza)	7	70	1°	primo	Lo Piero Angela Roberta	SI	PA
AGR/07	Biotecnologie molecolari (codocenza)	1	14	1°	primo	Sicilia Angelo	NO	Rtda
AGR/09	Macchine e impianti per le biotecnologie	6	56	2°	primo	Manetto Giuseppe	SI	PA
AGR/11	Biotecnologie entomologiche	6	63	1°	primo	Ricupero Michele	SI	Rtda
AGR/12	Biotecnologie fitopatologiche (codocenza)	7	70	1°	secondo	Aiello Delia	SI	Rtdb
AGR/12	Biotecnologie fitopatologiche (codocenza)	1	14	1°	secondo	Giorgio Gusella	NO	Rtda

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

AGR/15	Bioprocessi	6	63	1°	Secondo	Parafati Lucia	NO	Rtda
AGR/16	Genetica dei microrganismi	6	63	1°	secondo	Caggia Cinzia	SI	PO
AGR/17	Genetica e genomica nel miglioramento delle produzioni animali (codocenza)	5	56	1°	primo	Marletta Donata	SI	PO
AGR/17	Genetica e genomica nel miglioramento delle produzioni animali (codocenza)	1	7	1°	primo	Tumino Serena	NO	Rtda
AGR/19	Autenticazione dei prodotti di origine animale	6	63	1°	primo	Luisa Biondi	SI	PO

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN “SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE” (CLASSE LM69)

S.S.D.	DISCIPLINA	CFU	ORE	ANNO	SEM	Docenti	VERBAL.	CTG
AGR/01	Estimo rurale	6	63	1°	secondo	Cucuzza Giuseppe	SI	PA
AGR/01	Gestione strategica dell'impresa agraria	6	63	2°	primo	Pappalardo Gioacchino	NO	PA
AGR/01	Mercati e marketing agroalimentare	6	63	2°	primo	Timpanaro Giuseppe	SI	PA
AGR/01	Politica europea dell'agricoltura e della pesca	6	63	1°	secondo	Selvaggi Roberta	NO	Rtda
AGR/02	Tecniche di gestione delle malerbe e della concimazione	6	63	2°	primo	Anastasi Umberto	SI	PA
AGR/02	Colture da biomassa per energia	6	63	2°	primo	Corinzia Sebastiano Andrea	NO	Rtda
AGR/02	Gestione sostenibile dei sistemi colturali	6	63	1°	primo	Testa Giorgio	NO	PA
AGR/03	Arboricoltura speciale	6	63	1°	secondo	La Malfa Stefano Giovanni	SI	PO
AGR/03	Colture arboree mediterranee	6	63	2°	primo	La Malfa Stefano Giovanni	SI	PO
AGR/04	Colture ortive e floreali	6	63	1°	primo	Romano Daniela Maura Maria	SI	PO
AGR/04	Protected cultivation	6	63	2°	primo	Leonardi Cherubino Maria	SI	PO
AGR/08	Impianti irrigui	6	63	1°	primo	Cirelli Giuseppe	SI	PO
AGR/09	Meccanizzazione agricola ed organizzazione del lavoro	7	77	1°	secondo	Schillaci Giampaolo	SI	PO
AGR/09	Tecnologie per l'innovazione e la sicurezza in agricoltura	6	63	2°	primo	Cerruto Emanuele	SI	PA
AGR/10	Progettazione delle costruzioni rurali	6	63	2°	primo	Cascone Giovanni	SI	PO
AGR/11	Biological control of arthropod pests	6	63	2°	primo	Zappalà Lucia	SI	PO
AGR/11	Integrated management of arthropod pests	6	63	2°	primo	Biondi Antonio	NO	PO
AGR/11	Tecniche di difesa delle colture dai parassiti animali	6	63	1°	secondo	Zappalà Lucia	SI	PO
AGR/12	Lotta biologica agli agenti fitopatogeni	6	56	2°	primo	Cirvilleri Gabriella	SI	PO
AGR/12	Fitoiatria	6	63	1°	primo	Polizzi Giancarlo	SI	PO
AGR/12	Diagnostica fitopatologica	6	63	2°	primo	Tessitori Matilde	SI	PA
AGR/13	Gestione della sostanza organica del suolo	6	63	1°	primo	Baglieri Andrea	SI	PA
AGR/17	Miglioramento genetico in zootecnia	6	63	2°	primo	Criscione Andrea	SI	Rtda
AGR/18	Nutrizione ed alimentazione animale	6	63	2°	primo	Avondo Marcella	SI	PO
AGR/19	Evaluation tools for quality management in livestock	6	63	2°	primo	Luciano Giuseppe	NO	PA
AGR/19	Sustainable management of animal production system	6	63	2°	primo	Lanza Massimiliano	SI	PO

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN “SCIENZE E TECNOLOGIE ALIMENTARI” (CLASSE LM70)

S.S.D.	DISCIPLINA	CFU	ORE	ANNO	SEM	Docenti	VERBAL.	CTG
AGR/01	Gestione dell'impresa agroalimentare	6	63	1°	primo	Spina Daniela Ivana	SI	Rtda
AGR/01	Marketing	6	63	2°	primo	D'Amico Mario	SI	PO
AGR/01	Politiche e norme per la sicurezza alimentare	6	63	2°	primo	Foti Vera Teresa	NO	PA
AGR/04	Prodotti orticoli (codocenza)	5	56	1°	primo	Branca Ferdinando	NO	PA
AGR/04	Prodotti orticoli (codocenza)	1	7	1°	primo	Romano Daniela	NO	PO
AGR/08	Trattamento dei reflui agroindustriali	6	56	2°	primo	Milani Mirco	SI	PA

IL SEGRETARIO

IL DIRETTORE

AGR/09	Sicurezza delle macchine e degli impianti	6	56	2°	primo	Caruso Luciano	NO	RU
AGR/11	Strategie di controllo degli animali infestanti	6	63	2°	primo	Russo Agatino	SI	PO
AGR/15	Food packaging	6	63	1°	secondo	Muratore Giuseppe	SI	PA
AGR/15	Gestione della qualità e della sicurezza	6	63	1°	primo	Barbagallo Riccardo Nunzio	SI	PA
AGR/15	Tecnologie per la stabilizzazione e controllo nell'industria alimentare	6	63	1°	primo	Fallico Biagio	SI	PO
AGR/15	Processi di trasformazione degli alimenti	6	63	1°	secondo	Palmeri Rosa	SI	PA
AGR/15	Laboratorio delle tecnologie e formulazioni alimentari (codocenza)	5	56	2°	primo	Arena Elena	SI	PA
AGR/15	Laboratorio delle tecnologie e formulazioni alimentari (codocenza)	1	7	2°	primo	Fallico Biagio	NO	PA
AGR/16	Microbiologia dei prodotti fermentati (codocenza)	2	21	1°	secondo	Randazzo Cinzia Lucia	SI	PA
AGR/16	Microbiologia dei prodotti fermentati (codocenza)	6	63	1°	secondo	Pino Alessandra	NO	Rtda
AGR/19	Prodotti di origine animale	6	63	1°	primo	Licitra Giuseppe	SI	PO

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN "SALVAGUARDIA DEL TERRITORIO, DELL'AMBIENTE E DEL PAESAGGIO" (CLASSE LM75)

S.S.D.	DISCIPLINA	CFU	ORE	ANNO	SEM	Docenti	VERBAL.	CTG
AGR/01	Valuing natural capital and ecosystem services	6	63	2°	primo	Signorello Giovanni	SI	PO
AGR/02	Agronomic practices for Soil conservation	6	63	2°	primo	Barbera Antonio Carlo	SI	PA
AGR/03	Sistemi arborei ornamentali e paesaggistici	6	63	1°	secondo	Bennici Stefania	SI	Rtda
AGR/04	Restoration of degraded areas to green	6	63	1	secondo	Mauro Rosario	SI	Rtdb
AGR/08	Ingegneria naturalistica	6	63	2°	secondo	Cirelli Giuseppe	SI	PO
AGR/08	Tecniche di depurazione naturale e riuso delle acque	6	63	1°	primo	Licciardello Feliciano	SI	PA
AGR/10	Analisi del paesaggio	6	63	1°	secondo	Porto Simona Maria	SI	PA
AGR/10	GIS and Remote sensing	6	63	1°	secondo	Arcidiacono Claudia	SI	PO
AGR/11	Gestione degli artropodi infestanti	6	63	1°	primo	Mazzeo Gaetana	NO	PA
AGR/12	Environmental plant pathology	6	63	1°	primo	Cacciola Santa Olga	SI	PO

Il Direttore chiede all'assemblea di deliberare.

Il Consiglio unanime approva.

Considerata l'urgenza di trasmettere agli Uffici competenti la suddetta delibera, il Consiglio delibera seduta stante il verbale relativo a questo punto dopo averne dato lettura.

Esauriti gli argomenti all'ordine del giorno, la seduta è tolta alle ore 14:26.

Letto, confermato e sottoscritto.