

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA BASILICATA

**CONSIGLIO CORSO DI STUDIO**  
**DEL CORSO DI LAUREA IN TECNOLOGIE AGRARIE -SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE**  
**VERBALE DELLA RIUNIONE DEL 27/04/2016**

Il giorno 27 del mese di aprile dell'anno 2016 alle ore 08.30, presso la Sala riunioni della SAFE, si è riunito il Consiglio dei Corsi di Studi in Tecnologie Agrarie e Scienze e Tecnologie Agrarie per discutere il seguente ordine del giorno:

Comunicazioni

2. Riesame 2015: determinazioni.
3. SUA 2016-2017 : determinazioni.
4. Pratiche Studenti : determinazioni.
5. Pratiche Erasmus: determinazioni.
6. Varie ed eventuali.

	Presente	Assente	Assente giustificato
AMATO Mariana	X		
BATTAGLIA Donatella	X		
CAMELE Ippolito	X		
CANDIDO Vincenzo	X		
CELANO Giuseppe	X		
CRESCENZI Aniello	X		
D'ANTONIO Paola	X		
DI CHIO Bartolomeo		X	
DI GREGORIO Paola		X	
DI TRANA Adriana	X		
GAMBACORTA Emilio		X	
GHERBIN Piergiorgio	X		
LANGELLA Emilia	X		
LOVELLI Stella	X		
NAPOLITANO Fabio	X		
NICASTRO Gabriella		X	



PACELLI Corrado	X		
PERNIOLA Michele	X		
PERRETTI Biagio		X	
RANDO Andrea		X	
RICCIARDI Annamaria		X	
RICCIARDI Giampaolo	X		
RIVELLI Anna Rita	X		
ROMANO Severino	X		
ROSATI Leonardo		X	
SCOPA Antonio		X	
SOFO Adriano		X	
SPAGNOLETTI ZEULI Pierluigi		X	
SELENE Cozzi		X	
MECCA Giuseppe		X	
CARDACINO Antonella		X	
FINI NUNZIO Francesco	X		

Dopo aver controllato la presenza del numero legale, il Coordinatore, Prof.ssa Paola D'Antonio, dà inizio ai lavori della Consiglio.

### **Punto 1. Comunicazioni del Coordinatore**

Il Coordinatore del CdS ricorda al Consiglio che il giorno 11 maggio scade il termine per la presentazione di alcune sezioni della SUA. A tal fine è probabile che sarà richiesto per le vie brevi di produrre eventuali documenti mancanti.

Il Coordinatore informa l'assemblea che in data 7 aprile si è tenuto l'incontro con gli stakeholder per discutere dei punti deboli del Corso di studi sia triennale che magistrale. Per la Commissione de Riesame era presente, oltre al coordinatore del CdS, la Prof.ssa Donatella Battaglia. Giuseppe Mecca era presente in rappresentanza degli Studenti. Erano presenti, inoltre, l'Assessore regionale alla formazione Raffaele Liberali, il Dott. Tommaso Ferrulli e Tommaso Lorusso, in rappresentanza degli imprenditori agricoli e di categoria, il Dott. Carmine Cocca Presidente dell'Ordine dei Dottori Agronomi e Forestali di Matera, la Dott.ssa Carmen D'Antonio, in responsabile Dipartimento Formazione e ricerca dell'Ordine dei Dottori Agronomi e Forestali di Potenza, i Dottori Michele Lamacchia e Anna Fornabaio del



Dipartimento Agricoltura della Regione Basilicata, la Dott.ssa Anna Pedio Funzionario dell'Ufficio Formazione della Regione Basilicata, i Dottori Domenico Romaniello Presidente ALSIA e Michele Catalano Direttore Azienda ALSIA Pantano di Pignola. Ha inoltre partecipato alla riunione il Dott. Raffaele Liberali, assessore alla formazione e lavoro della Regione Basilicata. Nel complesso il giudizio dei partecipanti è stato abbastanza unanime nel considerare la preparazione dei laureati piuttosto buona dal punto di vista teorico ma generalmente debole dal punto di vista della formazione pratica, soprattutto per quanto riguarda le nuove tecnologie. I rappresentanti degli ordini chiedevano di spostare il tirocinio pratico applicativo dalla triennale alla magistrale ma tale cambiamento non è possibile perché la normativa vigente prevede il tirocinio nella triennale. Si è ipotizzato un accordo tra Università, regione Basilicata e ALSIA per offrire ai nostri laureati dei tirocini post-laurea finanziati utilizzando i fondi del PSR.

Gli imprenditori agricoli e i rappresentanti del Dipartimento Agricoltura hanno sollecitano una formazione specifica su temi legati in particolare alle macchine e tecnologie impiegate per l'agricoltura di precisione, nuova frontiera dell'agricoltura.

La prof. Paola D'Antonio in quella sede ha manifestato l'impegno a portare in sede di cds tale istanza.

L'incontro si è conclusosi con il proposito condiviso di calendarizzare tali incontri ad intervalli definiti di tempo, per cui il prossimo si terrà in ottobre con data da definire.

Il verbale dell'incontro darà inviato a tutti i membri del Corso di Studio e farà parte integrante della SUA.

## **Punto 2. SUA 2016-2017 : determinazioni**

Il Coordinatore alla luce delle risultanze dell'incontro con gli stakeholders, e dell'approssimarsi di una serie di interventi che prevederanno una larga diffusione della Precision farming, conferma la disponibilità all'inserimento nell'offerta formativa un corso a scelta dal titolo "Macchine e tecnologie satellitari per l'agricoltura di precisione", 6 CFU, per il quale dà la disponibilità ad insegnamento la prof. Paola D'Antonio già a partire dal prossimo a.a. 2016/2017 II semestre.

Il Consiglio esprime unanime parere favorevole.



Su richiesta del Prof Crescenzi, coordinatore commissione tutoraggio, il Consiglio discute sulle problematiche che devono essere affrontate e dà un indirizzo operativo alla Commissione.

Il Coordinatore invita il Consiglio a valutare la possibilità di sperimentare al primo anno della triennale l'organizzazione di corsi in forma compatta, con inizio dei corsi il 3 ottobre e svolgimento del test d'ingresso il 30 agosto. L'ipotesi prevede che il Corso di matematica e fisica sia svolto dal 3 ottobre fino al 1 dicembre; i corsi di chimica generale e di anatomia dal 9 gennaio al 17 marzo; i corsi di chimica organica, di botanica e di genetica dal 19 aprile 30 giugno. I prof. Celano, Crescenzi, Candido, e Ricciardi esprimono delle perplessità che vengono condivise dall'Assemblea. In particolare il Prof. Ricciardi ritiene che il compattamento determinerà maggiori problemi per l'apprendimento della chimica perché le matricole sono inizialmente piuttosto disorientate e da subito è necessario fare un lavoro molto integrato il tutor didattico. Inoltre, dall'esperienza pregressa, risulta molto utile svolgere almeno 4 valutazioni in itinere.

Il Consiglio quindi rimanda la discussione al prossimo Consiglio SAFE.

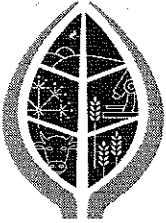
Il punto è approvato seduta stante.

### **Punto 3. Pratiche studenti: determinazioni**

Le pratiche studenti relative ai progetti di tirocinio e di tesi sono state esaminate e istruite dalla Prof.ssa Donatella Battaglia, dalla Prof.ssa Adriana Di Trana e dalla Prof.ssa Stella Lovelli, membri della Commissione tirocini.

La Prof.ssa Battaglia relaziona sulle singole pratiche.

Lo studente **DI BIASE Fabio**, matr. 15997, iscritto al C.d.S. in **Tecnologie Agrarie**, chiede l'**assegnazione della tesi**, relatore Prof. **Domenico PIERANGELI**, argomento "*Aree verdi come monitoraggio e riduzione degli inquinanti*". Verificata la congruità dell'argomento con gli obiettivi formativi del corso e la disponibilità del Prof Pierangeli, il Consiglio esprime parere favorevole.



La studentessa **FIDANZA Caterina**, matr. 43609, iscritta al C.d.S. in Scienze e Tecnologie Agrarie, chiede l'**assegnazione della tesi**, relatore Prof. **Michele PERNIOLA**, argomento "*Analisi delle immagini multispettrali da drone finalizzata all'andamento di crescita del frumento*". Verificata la congruità dell'argomento con gli obiettivi formativi del corso e la disponibilità del Prof. Perniola, il Consiglio esprime parere favorevole.

La studentessa **Giovanna LASORELLA**, matricola 47441, iscritta al corso di laurea in Scienze e Tecnologie Agrarie (LM), chiede l'**assegnazione della tesi**, relatore Prof. **Raffaele BONI**, argomento "Effetti dello stadio del ciclo estrale sull'efficienza di maturazione dell'ovocita e di sviluppo embrionale in vitro nella specie bovina". Verificata la congruità dell'argomento con gli obiettivi formativi del corso e la disponibilità del Prof. Boni, il Consiglio esprime parere favorevole.

La studentessa Antonella Cardacino **matr.43518**, iscritta al Corso di Laurea in Tecnologie Agrarie, chiede di poter svolgere il tirocinio formativo presso: Soc. Agricola F.lli Brienza Società semplice, tutor universitario prof.Fabio Napolitano. Argomento: Valutazione del Benessere Animale e della sostenibilità delle produzioni animali. Verificata la congruità dell'argomento con gli obiettivi formativi del corso, il Consiglio esprime parere favorevole.

Lo studente Damiano Peluso **matr.46404**, iscritto al Corso di Laurea in Tecnologie Agrarie, chiede di poter svolgere il tirocinio formativo presso: Scuola di Scienze Agrarie Forestali Alimentare e Ambientale Ente pubblico, tutor universitario prof.ssa Ricciardi Annamaria. Argomento: Metabolismo aerobio in batteri lattici etero fermentanti obbligati, utilizzati come colture starter nella produzione di alimenti fermentati. Verificata la congruità dell'argomento con gli obiettivi formativi del corso, il Consiglio esprime parere favorevole.

La studentessa Rita Sica **matr.45829**, iscritta al Corso di Laurea in Tecnologie Agrarie, chiede di poter svolgere il tirocinio formativo presso: Scuola di Scienze Agrarie Forestali Alimentare



**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA BASILICATA**  
**SAFE - SCUOLA DI SCIENZE AGRARIE, FORESTALI, ALIMENTARIE E AMBIENTALI**

e Ambientale Ente pubblico, tutor universitario prof.ssa Ricciardi Annamaria.  
Argomento: Produzione di biomasse di batteri lattici per la produzione di alimenti fermentati.  
Verificata la

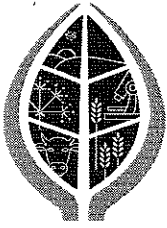
congruità dell'argomento con gli obiettivi formativi del corso, il Consiglio esprime parere favorevole.

La studentessa Gerarda D'Angelo **matr.46648**, iscritta al Corso di Laurea in Tecnologie Agrarie, chiede di poter svolgere il tirocinio formativo presso: Fattorie Donna Giulia Società a responsabilità limitate, tutor universitario prof.ssa Ada Braghieri. Argomento: Valutazione del benessere degli animali a livello aziendale per mezzo di tre diversi sistemi di monitoraggio e relazione con la qualità del latte. Verificata la congruità dell'argomento con gli obiettivi formativi del corso, il Consiglio esprime parere favorevole.

Lo studente Gerardo Vaccaro **matr.45532**, iscritto al Corso di Laurea in Tecnologie Agrarie, chiede di poter svolgere il tirocinio formativo presso: Scuola di Scienze Agrarie Forestali Alimentare e Ambientale Ente pubblico, tutor universitario prof.ssa D'Antonio Paola. Argomento: Studio sulle possibilità di utilizzo dei droni in agricoltura. Verificata la congruità dell'argomento con gli obiettivi formativi del corso, il Consiglio esprime parere favorevole.

Lo studente **VARVARA Bernardino, matr.35344**, iscritto al Corso di Laurea in Tecnologie Agrarie, chiede il riconoscimento dell'attività lavorativa svolta nella propria azienda, sita in Poggiorsini (BA), ad indirizzo cerealicolo, ai fini del tirocinio pratico applicativo. Il Consiglio approva all'unanimità. Allo studente **VARVARA Bernardino** viene assegnato in qualità di tutor per la stesura della relazione di tirocinio la prof.ssa Paola D'Antonio. L'argomento della relazione sarà "Le macchine utilizzate in cerealicoltura".

Il punto è approvato seduta stante



**Punto 7. Pratiche Erasmus: determinazioni**

**Non vi sono pratiche da discutere.**

**Punto 5- Varie ed eventuali**

La prof. D'Antonio invita i membri del Consiglio a essere presenti alla proiezione del documentario "Alessandra, la forza di un sorriso" realizzato da RAI Cinema e Fondazione Alessandra Bisceglia W Ale Onlus., ed organizzato per il pomeriggio del 27 in aula Magna N.Sauro.

Comunica inoltre che in data 29 aprile si terrà la manifestazione #I food, compleanno del primo click internet, durante la quale è stata invitata ad intervenire sulle tecnologie per l'agricoltura di precisione e le prime esperienze in Basilicata

Non essendovi altro da discutere, alle ore 9.15 la seduta è sciolta

Il Presidente

Prof.ssa Paola D'Antonio

Il Segretario

Prof.ssa Donatella Battaglia