



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA BASILICATA
DIPARTIMENTO DI SCIENZE
POTENZA

Consiglio di corso di studio in Biotecnologie

Verbale n. 3 del 16/03/2016

Il giorno 16 del mese di marzo dell'anno duemila sedici alle ore 15.30 si è riunita, in seguito a convocazione prot. n. 542/II/14 del 07/03/2016 (inviata per *e-mail*), presso la sala Riunioni del Dipartimento di Scienze, il Consiglio di Corso di Studio in Biotecnologie, per discutere e deliberare sul seguente o.d.g.:

- 1) Comunicazioni
- 2) Approvazione verbale N. 2 del 16 febbraio 2016 (in allegato)
- 3) Pratiche studenti
- 4) Organizzazione offerta formativa A.A. 2016-2017:
 - a. didattica erogata: proposta copertura insegnamenti: carichi didattici istituzionali ed affidamento ai ricercatori;
 - b. incardinamento docenti;
 - c. mutuazione insegnamenti;
 - d. attivazione opzionali;
- 5) Richiesta studenti di sospensione delle attività didattiche dal 25 al 30 aprile 2016
- 6) Date esami e prove intermedie corsi
- 7) Varie ed eventuali

Il Coordinatore del Corso di Studio, **Prof.ssa Maria Antonietta CASTIGLIONE MORELLI**, procede all'appello nominale dei componenti del Consiglio:

NR	COMPONENTI COMMISSIONE	
1	Armentano Maria Francesca	PRESENTE
2	Battiloro Raimondo	ASSENTE
3	Boni Raffaele	PRESENTE



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA BASILICATA
DIPARTIMENTO DI SCIENZE
POTENZA

4	Bonomo Maria Grazia	PRESENTE
5	Bove Ettore	ASSENTE
6	Bracalello Angelo	PRESENTE
7	Brancaleone Vincenzo	PRESENTE
8	Carmosino Monica	ASSENTE
9	Casarini Daniele	ASSENTE
10	Castiglione Morelli M.A.	PRESENTE
11	Cavallo Nicola	PRESENTE
12	Colacino Carmine	ASSENTE
13	Convertini Paolo	ASSENTE
14	D'Alessio Luciano	PRESENTE
15	Falabella Patrizia	ASSENTE
16	Fanti Paolo	ASSENTE
17	Grimaldi Patrizio	ASSENTE
18	Guerrieri Antonio	PRESENTE
19	Lioi Maria Brigida	ASSENTE
20	Malaspina Angelica	ASSENTE
21	Martelli Giuseppe Biagio	PRESENTE
22	Monné Magnus Ludvig	PRESENTE



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA BASILICATA
DIPARTIMENTO DI SCIENZE
POTENZA

23	Ostuni Angela	PRESENTE
24	Pepe Antonietta	PRESENTE
25	Romaniello Antonio	ASSENTE
26	Rossano Rocco	ASSENTE
27	Salzano Giovanni	PRESENTE
28	Terrazzano Giuseppe	ASSENTE
29	Trotta Vincenzo	PRESENTE
30	Ursini Matilde Valeria	ASSENTE

Per i rappresentanti degli studenti art. 2, comma 1 lettera c) del Regolamento di Funzionamento del Consiglio partecipano i sig.ri:

31	Mastroianni Francesca	PRESENTE
32	Romeo Martina	ASSENTE
33	Tortorelli Alessio	PRESENTE
34	Rutigliano Luciano	PRESENTE
35	Accetta Matteo Emanuele	ASSENTE

Presiede la seduta il Coordinatore del Corso di Studio in Biotecnologie, (IN SEGUITO Coordinatore), Prof. ssa Maria Antonietta CASTIGLIONE MORELLI.

La sig.ra Rossella Santarelli assume le funzioni di segretario verbalizzante, all'uopo designata con Dispositivo del Direttore n. 132/2015 del 24 giugno 2015, ai sensi del Regolamento di Funzionamento dei Consigli di corso di studio del Dipartimento di Scienze, in particolare dell'art. 2, comma d).

Il **Coordinatore** alle ore 15,50 riconosce valida la seduta e la dichiara aperta per trattare l'ordine del giorno sopra riportato.

1) Comunicazioni



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA BASILICATA
DIPARTIMENTO DI SCIENZE
POTENZA

- ✓ Il Consorzio Italbiotec ha accolto la richiesta di adesione al Consorzio presentata dal CdS di Biotecnologie dell'Università della Basilicata. La formalizzazione dell'adesione verrà fatta nel mese di aprile.
- ✓ A fine maggio (presumibilmente, il 24 o 31) verrà organizzata una seminario sugli sbocchi professionali e le prospettive occupazionali dei laureati in Biotecnologie.
- ✓ Vi è stata una variazione nell'orario del I° anno della LT per quanto riguarda la lezione di Inglese del giovedì (15-17) che è stata divisa in un'ora il martedì e un'altra ora il giovedì (8.30-9.30).
- ✓ Sul sito web del DiS è stato pubblicato l'elenco per l'anno accademico 2015-16 dei docenti tutor per gli studenti della LM-9.
- ✓ La Segreteria Didattica ha comunicato in data 2 marzo che da quest'anno il CISIA (Consorzio Interuniversitario Sistemi Integrati per l'Accesso), che cura i test di accesso ai corsi di laurea scientifici di varie Università italiane e per l'Unibas ai corsi di laurea in Ingegneria e si occupa anche delle prove di verifica delle conoscenze richieste dai CdS di Chimica e Scienze Geologiche, per il prossimo anno accademico sperimenterà i test di accesso a programmazione locale per Farmacia e per i corsi di Biologia e Biotecnologie. Il Coordinatore ha chiesto al Direttore del Dipartimento un incontro per discutere sull'opportunità dell'adesione alla sperimentazione del test nazionale di accesso, sponsorizzato anche dalla Conferenza "Con. Scienze", ma al momento non ha avuto ancora risposta in merito.

2) Approvazione verbale n. 2 del 16/02/2016

Il Coordinatore segnala che nel verbale inviato per via telematica vi era un errore al punto: 4.1) approvazione dell'orario, in quanto la seconda lezione di Inglese al I° anno era prevista non il mercoledì ma per il giovedì. Pone quindi in approvazione il verbale con questa correzione.

Il Consiglio di Corso di Studio, all'unanimità, approva il citato verbale.

3) Pratiche studenti:

3.1 Richiesta di Tirocini

Il **Coordinatore** comunica che sono pervenute le seguenti richieste di tirocinio:

STUDENTE	MATR	<i>Origine</i>	Progetto <i>Nr</i>	SOGGETTO OSPITANTE	TUTOR UNIVERSITARIO	OBIETTIVI FORMATIVI
----------	------	----------------	-----------------------	-----------------------	------------------------	---------------------



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA BASILICATA
DIPARTIMENTO DI SCIENZE
POTENZA

xxxxxxx	36996	CAOS	TR1657	AZ. OSPEDALIERA S. CARLO	PROF.SSA M.B. LIOI	Acquisizione delle conoscenze di base relative all'attività di un laboratorio di Biologia della riproduzione e alla strumentazione. Esecuzione di tutte le procedure relative ai laboratori di semiologia, embriologia e criologia.
xxxxxxx	33951	CAOS	TR1685	AZ. OSPEDALIERA S. CARLO	Prof. SSA A. OSTUNI	Attività di laboratorio di biologia della riproduzione dalla diagnostica seminologica al pick-up ovocitario. Trasferimento embrionario (colture cellulari). Principi di criobiologia.
xxxxxxx	37841	CAOS	TR1703	CROB - RIONERO	PROF. G. TERRAZZANO	Acquisizione di conoscenze sulla diagnostica di laboratorio medico per patologie onco-ematologiche e/o virali. Applicazione teorico-pratiche di metodologie di laboratorio diagnostico Biologia Molecolare, Citogenetica, Citofluorimetria.

Il Consiglio di Corso di Studio all'unanimità approva le sopra elencate richieste dei progetti di tirocinio. Lo stralcio del verbale è approvato seduta stante.

3.2 Richiesta tesi LT

Il **Coordinatore** comunica che sono pervenute le seguenti richieste di tesi:

STUDENTE	MATR	DATA CONSEGNA DOMANDA	RELATORE	TITOLO TESI
xxxxxxx	37502	01/03/2016	Prof. PAOLO FANTI	TECNICHE DI DIAGNOSI PRENATALE
xxxxxxx	36996	07/03/2016	Prof.ssa MARIA BRIGIDA LIOI	DIAGNOSI GENETICA PRE- IMPIANTO



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA BASILICATA
DIPARTIMENTO DI SCIENZE
POTENZA

xxxxxxx	39876	09/03/2016	Prof.ssa MARIA ANTONIETTA CASTIGLIONE MORELLI	INDAGINE RETROSPETTIVA SU PAZIENTI AFFETTI DA MIELOFIBROSI. ASPETTI MOLECOLARI ED EFFICACIA DELLA TERAPIA.
---------	-------	------------	---	--

Gli studenti hanno acquisito più dei 120 CFU previsti dal regolamento didattico.

Il Consiglio di Corso di Studio all'unanimità approva le sopra elencate richieste di tesi. Lo stralcio del verbale è approvato seduta stante.

3.3 Richiesta tesi LM

Il **Coordinatore** comunica che è pervenuta la seguente richiesta di tesi:

STUDENTE	MATR	DATA	RELATORE	TITOLO TESI
xxxxxxx	47648	16/02/2016	Prof. Raffaele BONI	Attività mitocondriale in cellule follicolari nel corso della luteinizzazione.
xxxxxxx	48325	16/02/2016	Prof. Raffaele BONI	Dinamica della produzione di progesterone in cellule della granulosa.
xxxxxxx	48842	02/03/2016	Prof.ssa Matilde Valeria URSINI	Analisi genetica e funzionale di alterazione del gene nemo/ikbkg in <i>Incontinentia pigmenti</i> .

Gli studenti hanno acquisito più dei 30 CFU previsti dal regolamento didattico.

Il Consiglio di Corso di Studio all'unanimità approva le richieste di tesi. Lo stralcio del verbale è approvato seduta stante.

3.4 Richiesta di riconoscimento del credito per l'attività seminariale

Il Coordinatore comunica che sono pervenute le richieste di riconoscimento credito per attività seminariali da parte degli studenti iscritti alla laurea magistrale:

STUDENTE	MATR.	DATA PROT.	N. PROT.	ANNO IMMATRICOLAZIONE
----------	-------	------------	----------	-----------------------



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA BASILICATA
DIPARTIMENTO DI SCIENZE
POTENZA

xxxxxxx	45578	29/02/2016	458/III/9	I F.C.
xxxxxxx	46923	25/02/2016	439/III/9	I F.C.

Dopo avere valutato la coerenza cronologica delle attività seguite ed i programmi presentati dai sopra citati dottori, il Coordinatore propone il riconoscimento del credito formativo.

Il Consiglio di Corso di Studio, all'unanimità, approva. Lo stralcio del verbale è approvato seduta stante.

4) Organizzazione offerta formativa A.A. 2016-2017:

a. didattica erogata: proposta copertura insegnamenti: carichi didattici istituzionali ed affidamento ai ricercatori

Il Coordinatore illustra le proposte di copertura degli insegnamenti del prossimo anno e gli affidamenti ai ricercatori secondo l'art 6, comma 4, Legge 240/2010.

Per la **laurea triennale:**

Insegnamento	Docente
Chimica generale e inorganica (CHIM/03)	P. Grimaldi
Biologia generale (BIO/13)	V. Infantino
Anatomia Umana e Fisiologia (Modulo Fisiologia) (BIO/09)	M. Carmosino
Anatomia Umana e Fisiologia (Modulo Anatomia Umana) (BIO/16)	contratto
Botanica (BIO/02)	C. Colacino
Economia (AGR/01)	Supplenza/contratto
Istituzioni di Matematiche (MAT/05)	Supplenza
Fisica (FIS/01)	N. Cavallo
Chimica Organica (CHIM/06)	D. Casarini*
Genetica Generale ed applicata (AGR/17)	M.B. Lioi
Chimica Fisica (CHIM/02)	L. D'Alessio*
Abilità informatiche e telematiche	contratto
Zoologia generale e applicata con elementi di ecologia (AGR/11)	P. Fanti*
Microbiologia generale e applicata (AGR/16)	G. Salzano*
Chimica Analitica (CHIM/01)	Supplenza/contratto
Biochimica (BIO/10)	MA Castiglione Morelli*
Biotecnologie genetiche (AGR/07)	B.G. Martelli
Biologia Molecolare e bioinformatica (BIO/11)	M.L. Monné
Biochimica Applicata (BIO/10)	A. Bracalello
Patologia Generale (MED/04)	G. Terrazzano
Biotecnologie Medico diagnostiche (BIO/12)	A. Ostuni

* carico didattico istituzionale



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA BASILICATA
DIPARTIMENTO DI SCIENZE
POTENZA

Per la **laurea magistrale**:

Insegnamento	Docente
Metodi Spettroscopici per lo Studio delle Molecole Bioattive (CHIM/06)	A.Pepe
Biologia e Tecnologia della Riproduzione nei Mammiferi (VET/10)	R. Boni*
Tecnologie genetiche avanzate (AGR/07)	B.G. Martelli*
Fisiologia e genetica dei microorganismi (BIO/19)	Contratto
Processi Biochimici e Metabolici (BIO/10)	R. Rossano
Farmacologia e Tossicologia (BIO/14)	V.Brancaleone
Biologia Molecolare avanzata (BIO/11)	A.Braccialello
Sensori e Metodologie Analitiche Avanzate (CHIM/01)	A.Guerrieri*
Citogenetica Diagnostica e Molecolare (AGR/17)	M.B. Lioi*
Bioteecnologie Medico-Diagnostiche Avanzate (BIO/12)	A.Ostuni
Fisiopatologia ed immunologia (MED/04)	G. Terrazzano

* carico didattico istituzionale

b. incardinamento docenti

Per l'accREDITAMENTO dei corsi è necessario soddisfare i requisiti quantitativi e qualitativi previsti dal Ministero per i corsi già accreditati arrivati a regime (DM 1059, 23 dic. 2013).

Per la laurea triennale: 9 docenti, di cui almeno 5 professori, almeno 5 docenti appartenenti a SSD base (b) o caratterizzanti (c), massimo 4 docenti nei settori affini.

Per la laurea magistrale: 6 docenti, di cui almeno 4 professori, almeno 4 docenti appartenenti a SSD caratterizzanti, massimo 2 docenti nei settori affini.

I docenti certificatori per l'aa 2016-2017 saranno:

Laurea Triennale: Braccialello (c), Casarini (c), Castiglione Morelli (b), Colacino (c), D'Alessio (b), Fanti (a), Grimaldi (b), Salzano (c), Terrazzano (c)

Laurea Magistrale: Boni (c), Guerrieri (a), Lioi (c), Martelli (c), Ostuni (c), Rossano (c)

c. mutuaione insegnamenti

Per il prossimo aa le mutazioni sono:

Laurea Triennale:

- ✓ **CHIMICA GENERALE ED INORGANICA** (CHIM/03, 8 CFU) corso master da cui mutua **CHIMICA** (CHIM/03, 8 CFU), insegnamento previsto al I° anno del corso di Scienze Geologiche)
- ✓ **PATOLOGIA GENERALE** (MED/04, 6 CFU) corso master da cui mutuano 6 CFU di **PATOLOGIA GENERALE** (MED/04, 10 CFU) del CdS di Farmacia
- ✓ **BIOLOGIA MOLECOLARE E BIOINFORMATICA** (BIO/11, 10 CFU (9+1)) mutuato su **BIOLOGIA MOLECOLARE** (BIO/11, 10 CFU) del CdS di Farmacia



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA BASILICATA
DIPARTIMENTO DI SCIENZE
POTENZA

Laurea Magistrale:

- ✓ **Biochimica Clinica e laboratorio** (BIO/12, 8 CFU) mutuato su **Biochimica Clinica** (BIO/12, 6 CFU) del CdS di Farmacia

d. attivazione opzionali

Gli insegnamenti a scelta proposti per il prossimo anno sono:

Laurea Triennale

Semestre	Insegnamento	SSD	Lezioni	Esercitazioni/laboratorio	CFU Totale
I	Applicazioni delle biotecnologie entomologiche nella ricerca medica, nell'industria e nel biocontrollo (Prof. Falabella)	AGR/11	4	2	6
I	Tecniche di microscopia e colture cellulari (Prof. Boni)	VET/10	4	2	6

Laurea Magistrale

Semestre	Insegnamento	SSD	Lezioni	Esercitazioni/laboratorio	CFU Totale
I	Genetica Umana e di Popolazione (supplenza/contratto)	BIO/18	8	0	8
I	Biochimica Clinica e laboratorio (dott.ssa Armentano)	BIO/12	6	2	8
II	Igiene e legislazione sanitaria (contratto)	MED/42	8	0	8

Lo stralcio del verbale è approvato seduta stante.

Il Coordinatore informa che per il Manifesto degli Studi del prossimo anno accademico è necessario definire il calendario delle lezioni e delle sezioni di esami. La Segreteria didattica ha inviato il calendario del corrente anno accademico come base di lavoro per la discussione.

Gli studenti rappresentanti in Consiglio fanno presente che il periodo di sospensione delle attività didattiche previsto fra il I° ed il II° semestre, a loro avviso, è troppo breve per riuscire a sostenere gli esami del I° semestre prima dell'inizio dei corsi del II° semestre. La loro proposta è quella di iniziare a settembre in modo da terminare i corsi del I° semestre entro il 31 dicembre.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA BASILICATA
DIPARTIMENTO DI SCIENZE
POTENZA

Si apre un lungo dibattito su questa proposta. Il prof. Guerrieri fa notare che è bene uniformarsi al calendario didattico di Ateneo e chiede se sia possibile avere un calendario didattico che, all'interno della stessa Struttura Primaria, sia diverso per i vari CdS afferenti alla stessa Struttura. Il prof Salzano osserva che in altre sedi Universitarie i corsi del I° semestre iniziano a settembre e terminano a dicembre. Il Coordinatore osserva che anche nell'UniBas alla Scuola di Ingegneria e al SAFE i corsi iniziano a fine settembre. Il prof Brancaleone propone di controllare sul Regolamento Didattico di Ateneo collegandosi al sito web dell'Ateneo. Vengono letti i commi 5 e 6 dell'articolo 15 del regolamento Didattico di Ateneo adeguato al DM 270-2004 da cui non è immediatamente chiaro se la possibilità di avere calendari didattici "autonomi" per ciascun Dipartimento/Scuola si riferisca anche ai corsi del DM 270/2004 o solo ai corsi dei vecchi ordinamenti DM 509/99. Il prof Brancaleone fa anche notare che a settembre è previsto il test di ingresso per i CdS di Biotecnologie e Farmacia, di cui non è ancora stata stabilita la data, e che quindi, visti i tempi necessari allo scorrimento della graduatoria e la definizione degli iscritti al I° anno, si potrebbero avere difficoltà ad iniziare le attività didattiche troppo presto. Viene anche valutata la possibilità di avere date di inizio differenziate per il I° anno e per i successivi anni. Questi punti dovranno essere ulteriormente discussi in Consiglio.

Si fa anche presente che alcuni insegnamenti sono mutuati su più corsi di laurea e questo potrebbe rappresentare un'ulteriore complicazione se la scelta di inizio delle attività fosse diversa per i diversi corsi di laurea del DiS. Le risultanze del dibattito verranno portate nel prossimo Consiglio di Dipartimento.

5) Richiesta studenti di sospensione delle attività didattiche dal 25 al 30 aprile 2016

Il Coordinatore chiede al sig. Tortorelli di illustrare al Consiglio la sua richiesta inviata per mail il 4 marzo. Il sig. Tortorelli spiega che, in qualità di rappresentante degli studenti e su richiesta di altri studenti della laurea magistrale, ha richiesto al prof. Boni di fissare un appello di esame accessibile per gli studenti in corso nel mese di aprile in quanto molti di loro non sono riusciti a sostenere l'esame negli appelli precedenti. Lo scorso anno in Consiglio si era deciso che gli appelli di esame nei periodi delle lezioni fossero riservati agli studenti fuori corso per evitare che gli studenti frequentanti si assentassero dalle lezioni dei corsi del II° semestre. Sospendendo le lezioni nella settimana 25-30 aprile si potrebbe consentire agli studenti di sostenere gli appelli di esame senza perdere le lezioni. Il prof. Boni spiega di non volere fare una deroga alle precedenti decisioni del Consiglio a meno che il Consiglio non decida unitariamente in tal senso.

Viene fatto presente che nel mese di marzo verranno perse delle ore di lezione per l'Open day e l'inaugurazione dell'anno accademico, giorni in cui le attività didattiche sono sospese. Un'interruzione ad aprile potrebbe quindi comportare un ulteriore slittamento del termine delle lezioni.

Viene proposto di formare un gruppo di lavoro, composto da docenti e studenti, che si dovrà occupare di trovare le modalità migliori per organizzare le attività didattiche e presentare le risultanze in Consiglio. Il punto rientra anche nella discussione più generale del punto successivo all'odg.

6) Date esami e prove intermedie corsi

Il Coordinatore ricorda che questo punto all'odg era stato portato in discussione anche nello scorso consiglio su richiesta di alcuni docenti che poi non erano intervenuti alla riunione. La richiesta



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA BASILICATA
DIPARTIMENTO DI SCIENZE
POTENZA

nasceva dalla necessità di fissare delle regole condivise sulla organizzazione dei periodi degli esami e delle prove di verifica intermedie. Purtroppo, i docenti interessati al punto sono assenti anche questa volta e alla riunione non è presente una più ampia rappresentanza del corpo docente per potere prendere delle decisioni in merito. Considerato che siamo già al 2° semestre, la discussione verrà ripresa ma si potrà adottare una regolamentazione condivisa su date di esami e prove di verifica solo per il prossimo anno accademico.

Nella Bacheca degli esami del corrente aa, alla data odierna del consiglio, mancano ancora le date degli esami di alcuni docenti. Il Coordinatore solleciterà personalmente i diretti interessati affinché queste informazioni vengano rese disponibili agli studenti.

7) Varie ed eventuali

Non vi sono varie ed eventuali.

Null'altro essendovi da deliberare, la seduta è tolta alle ore 17.50.

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

IL SEGRETARIO VERBALIZZANTE

(Sig.ra Rossella Santarelli)

IL COORDINATORE

(Prof.ssa Maria Antonietta Castiglione Morelli)