

**Verbale del Consiglio del Dipartimento di Ingegneria  
 Meccanica, Energetica e Gestionale - DIMEG  
 Seduta del 25 FEBBRAIO 2016**

Il giorno 25 Febbraio 2016, alle ore 9.30, si è riunito, presso la sala Seminari del Dipartimento al Cubo 44/C in Arcavacata di Rende, a seguito di regolare convocazione, prot. n. 545 del 20/02/2016, inviata per posta elettronica ai sensi dell'art. 14 del D.P.R. 445/2000 e della Direttiva MIT per l'impiego della posta elettronica nelle P.A. del 27/11/2003, il Consiglio del Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Energetica e Gestionale (DIMEG) per discutere il seguente O.d.g.:

<b>1.</b>	<b>Comunicazioni</b>
<b>2.</b>	<b>Contratti e Convenzioni</b>
<b>3.</b>	<b>Bando Ammissione 2016/2017</b>
<b>4.</b>	<b>Copertura Corsi</b>
<b>5.</b>	<b>Questioni Didattiche</b>
<b>6.</b>	<b>VQR</b>
<b>7.</b>	<b>Ratifica Decreti Direttoriali</b>
<b>8.</b>	<b>Varie ed eventuali</b>

Il quadro delle presenze alla seduta, è il seguente:

	<b>Presenti</b>	<b>Assenti giustificati</b>	<b>Assenti non giustificati</b>
<b>PROFESSORI ORDINARI:</b>			
LEONARDO PAGNOTTA (Presidente)	X		
BELLI MARIO	X		
BOVA SERGIO	X		
CONFORTI DOMENICO	X		
CUCUMO MARIO	X		
DANIELI GUIDO			X
FILICE LUIGINO		X	
FLORIO GAETANO	X		
FURGIUELE FRANCO	X		
GUERRIERO FRANCESCA		X	
MIGLIARESE CAPUTI PIERO		X	
MUSMANNO ROBERTO		X	
NICOLETTI GIOVANNI	X		
OLIVETI GIUSEPPE		X	
RIZZUTI SERGIO	X		
<b>PROFESSORI ASSOCIATI:</b>			
AMELIO MARIO	X		
ARCURI NATALE	X		
BERALDI PATRIZIA	X		

**Il Segretario**  
**Dott. Lorenzo SPATARO**

**Il Presidente**  
**Prof. Leonardo PAGNOTTA**

BRUNO FABIO	X		
BRUNO LUIGI	X		
FERRARO VITTORIO	X		
FRAGIACOMO PETRONILLA	X		
KALIAKATSOS DIMITRIOS	X		
MENNITI DANIELE	X		
MIRABELLI GIOVANNI	X		
MUNDO DOMENICO		X	
MUZZUPAPPA MAURIZIO	X		
SABATO ADOLFO			X
UMBRELLO DOMENICO		X	
VOLPENTESTA ANTONIO	X		
<b>RICERCATORI:</b>			
ALFANO MARCO	X		
ALGIERI ANGELO		X	
AMBROGIO GIUSEPPINA		X	
AMMIRATO SALVATORE	X		
BRUNI MARIA ELENA	X		
CORVELLO VINCENZO		X	
DE BARTOLO CARMINE			X
DE NAPOLI LUIGI	X		
DE SIMONE MARILENA	X		
FREGA NICOLA	X		
GAGLIARDI FRANCESCO	X		
GATTI GIANLUCA		X	
GUIDO ROSITA		X	
IAZZOLINO GIANPAOLO	X		
LAGANA' DEMETRIO		X	
LONGO FRANCESCO		X	
MALETTA CARMINE	X		
PALMIERI ROBERTO		X	
PINNARELLI ANNA KETTY	X		
SCORNAIENCHI N. MICHELE	X		
SORRENTINO NICOLA	X		
VERTERAMO SAVERINO	X		
VIOLI ANTONIO	X		
<b>PERSONALE TECNICO AMMINISTRATIVO:</b>			
BENTROVATO RENATO	X		
CATANZARO GIULIA	X		
RAMUNDO ERNESTO	X		
DE GAETANO GIUSEPPE	X		

Il Segretario  
 Dott. Lorenzo SPATARO

Il Presidente  
 Prof. Leonardo PAGNOTTA

ALO' SANTINA	X		
<b>DOTTORANDI DI RICERCA</b>			
GIGLIO CARLO		X	
MAZZEO DOMENICO	X		
<b>ASSEGNISTI DI RICERCA</b>			
BURGIO ALESSANDRO	X		
COSMA ANTONIO IGOR MARIA		X	
<b>RAPPRESENTANTI DEGLI STUDENTI</b>			
ACINAPURA ANTONIO			X
DE LUCA ANTONIO			X
GIARDINO GABRIELE MARIA			X
CARAVETTA GIANLUCA			X
ROMANO ALESSANDRO			X
VALENSISI LETIZIA			X
<b>SEGRETARIO VERBALIZZANTE</b>			
SPATARO LORENZO	X		

L'incarico di Segretario verbalizzante è assunto dal Dott. Lorenzo Spataro, Segretario del Dipartimento. Il Presidente, constatata e fatta constatare la presenza di un numero di membri del Consiglio tale da soddisfare le prescritte condizioni di legale validità, dichiara aperta la seduta.

## 1. Comunicazioni

### 1.1 Resoconto Seduta Straordinaria Senato del 19/02/2016.

- Il Presidente informa che giorno 19/02/2016 il Senato si è riunito in seduta straordinaria per discutere dei seguenti punti all'ordine del giorno: Tavolo di lavoro Fondi Strutturali; Situazione VQR; Piano Strategico 2016- 2018. Relativamente al primo punto riferisce che il Rettore ha individuato quattro tavoli di lavoro per affrontare i seguenti temi: Campus e servizi agli studenti; Ricerca, Trasferimento Tecnologico e Valorizzazione della ricerca; Didattica e Spazi per l'apprendimento; Internazionalizzazione e cooperazione. I risultati delle attività saranno presto messi a disposizione del Senato e dei Dipartimenti per raccogliere elementi e suggerimenti e poter concordare una proposta condivisa da presentare alla Regione. Il calendario prevede di far circolare questo documento nei prossimi giorni. Relativamente alla seconda questione, il Presidente descrive il quadro sommario dei risultati del boicottaggio alla VQR così come riportati dai vari Direttori dei Dipartimenti dell'UNICAL presenti alla riunione. Inoltre, informa sulla situazione nazionale così come prospettata dal Rettore e dà lettura alla delibera che il Senato ha prodotto alla fine della riunione riprendendone i contenuti e spiegando il contesto all'interno del quale è stata elaborata. Infine, relativamente al Piano Strategico 2016-2018, comunica che la discussione di tale punto è stata rinviata ad una prossima seduta.

### 1.2 Riunione CopI del 24/02/2016

Il Presidente comunica di aver preso parte alla riunione della Conferenza per l'Ingegneria tenutasi a Roma il 24/2/2016, riferisce che nell'ambito della riunione è stata eletta la nuova giunta e che in rappresentanza della Calabria è stato eletto il Prof. Paolo Veltri. Illustra, inoltre, sinteticamente le altre argomentazioni discusse.

### 1.3 Saldo budget 2015

Il Presidente comunica che è pervenuto il saldo della dotazione ordinaria del 2015 pari ad € 96.902,64 e che, a breve, prima la commissione bilancio e successivamente la Giunta

provvederanno alla ripartizione al fine di garantire l'ordinaria amministrazione del Dipartimento.

Alle ore 10:00 esce il Prof. Iazzolino

## 2. Contratti e Convenzioni

Il Presidente informa che la 3D RESEARCH SRL, in qualità di società Spin-Off del Dipartimento, ha presentato la richiesta di poter usufruire di uno spazio all'interno del Dipartimento, di complessivi mq mq 22, posto al cubo 45/C, piano 3 per lo svolgimento delle attività lavorative.

La Società ha attualmente, in corso di validità, un contratto di concessione gratuita di spazi del Dipartimento, in scadenza il 22 Luglio 2016 senza possibilità di rinnovo alle medesime condizioni, per effetto del Regolamento di Ateneo per il riconoscimento dello status di società spin-off dell'università della Calabria (D.R. n.1106 del 12/06/2014).

La richiesta della 3D Research per la concessione di uno spazio all'interno del DIMEG, a nuove condizioni contrattuali, è stata sottoposta a un esame preliminare per verificarne la pertinenza e percorribilità legale attraverso la consultazione dell'Area Legale dell'UNICAL. L'Area Legale ha confermato che la concessione di spazi del Dipartimento a soggetti esterni, laddove la motivazione è valida e non sussistono conflitti di interesse nello svolgimento di attività di lavoro ma, come nel caso in esame, vantaggi comuni, è ammessa dietro pagamento di un contributo annuale.

Il Presidente dà lettura del Contratto validato dall'Area Legale e visionato dalla Giunta nella seduta del 14/03/2016 e chiede ai membri della Consiglio di esprimere un parere sui suoi contenuti nonché di definire la quota di contributo da richiedere alla società.

Per il versamento della quota di contributo per l'uso di spazi, arredi, attrezzature e servizi, il Presidente suggerisce di prendere come riferimento la tabella delle tariffe applicate alle imprese Spin-Off e allegata al Regolamento di Ateneo per il riconoscimento dello status di società Spin-Off dell'università della Calabria (D.R. n.1106 del 12/06/2014).

Dopo breve discussione, da cui non emergono pareri contrari, il Presidente chiede al Consiglio di esprimersi relativamente alla concessione dello spazio, oggetto della richiesta, di complessivi mq 22,4 posto al cubo 45/C, piano 3, con comodato d'uso della durata di anni 6 (sei), decorrenti dal giorno successivo alla data di scadenza della convenzione di cui alle premesse, ovverosia dal 23.07.2016 al costo di €179,2 al mese (8€ al mq).

**Il Consiglio approva all'unanimità.**

## 3. Bando Ammissione a.a. 2016-2017

Il Presidente riferisce che nella prossima adunanza del Senato Accademico sarà discusso il Bando di Ammissione 2016-17 ai Corsi di Laurea Triennali dell'UNICAL.

Come per lo scorso anno accademico, il Bando conterà di una "Parte Generale" predisposta dagli uffici dell'amministrazione centrale, che riporterà gli articoli comuni a tutti i Corsi di Laurea dell'Ateneo e di una seconda parte, costituita dagli "Allegati", di competenza del singolo Dipartimento.

Il Presidente passa pertanto ad illustrare l'*Allegato n. 4*, relativo ai corsi di laurea che afferiscono al DIMEG.

Dopo ampia discussione **il Consiglio approva all'unanimità la seguente versione:**

### **Allegato 4 – Corsi di Laurea afferenti al Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Energetica e Gestionale**

Dipartimento	Corsi di Laurea
Ingegneria Meccanica, Energetica e Gestionale (DIMEG)	<b>Ingegneria Gestionale</b> Classe 8 e 9 – Ingegneria dell'informazione e

**Il Segretario**  
Dott. Lorenzo SPATARO

**Il Presidente**  
Prof. Leonardo PAGNOTTA

	Ingegneria industriale
	<b>Ingegneria Meccanica</b> Classe 9 – Ingegneria industriale

Per l'A.A. 2016-2017, per ciascuno dei Corsi di laurea afferenti al DIMEG, il numero complessivo dei posti messi a concorso dal seguente bando è riportato nella tabella seguente:

Corsi di Laurea	Numero di posti a concorso
<b>Ingegneria Gestionale</b> Classe 8 e 9 – Ingegneria dell'informazione e Ingegneria industriale	120
<b>Ingegneria Meccanica</b> Classe 9 – Ingegneria industriale	120

Le eventuali rimanenze e gli ulteriori posti, rispetto a quelli disciplinati dal presente bando, saranno assegnati in via definitiva attraverso il bando di ammissione previsto per la seconda fase e, consultabile sul sito <http://www.unical.it/ammissione> a partire dalla seconda decade di luglio 2016.

Tutti i candidati che aspirino a ottenere l'ammissione ai Corsi di Laurea triennali afferenti al DIMEG dovranno obbligatoriamente sostenere il Test On Line CISIA - Ingegneria (TOLC-I).

Il TOLC-I è una prova on line in presenza e consiste nella soluzione di 40 quesiti a risposta multipla; ogni quesito presenta 5 possibili risposte, di cui una sola è corretta.

Il test contiene domande sui seguenti argomenti:

1. Matematica (20 quesiti);
2. Logica (5 quesiti);
3. Scienze Fisiche e Chimiche (10 quesiti);
4. Comprensione verbale (5 quesiti).

La valutazione delle prove si effettua sulla base del seguente criterio:

- 1 punto per ogni risposta esatta;
- meno 0,25 punti per ogni risposta sbagliata;
- 0 punti per ogni risposta non data.

Per superare il test è necessario conseguire un punteggio pari o superiore a 8/40, calcolato in base al criterio precedente, e contestualmente rispondere in maniera esatta ad almeno 6 dei 20 quesiti della sezione di "Matematica". I candidati vincitori acquisiscono il diritto ad iscriversi senza obblighi formativi.

Il test, obbligatorio e selettivo per l'eventuale ammissione, potrà essere sostenuto presso l'UniCal nei giorni 5, 6 e 7 aprile 2016 e 10, 11 e 12 maggio 2016. Ciascun candidato, prima dell'inizio della prova, dovrà obbligatoriamente indicare il Corso di Laurea triennale prescelto. La mancata indicazione del Corso di Laurea triennale precluderà il diritto all'iscrizione.

Il TOLC-I potrà essere sostenuto presso l'UniCal nelle date indicate o presso una qualsiasi delle sedi aderenti al CISIA che erogano il test in una qualunque data antecedente al 12 maggio 2016. I candidati che sosterranno il TOLC-I presso una sede diversa dall'UniCal o in una data diversa da quelle suindicate dovranno consegnare entro il 12 maggio 2016, presso l'Ufficio Protocollo del DIMEG (Via P. Bucci, Cubo 46C), pena l'esclusione dalla graduatoria, domanda di ammissione al Corso di Laurea Triennale in **Ingegneria Gestionale o Ingegneria Meccanica**, da redigere su apposito modulo disponibile sul sito del DIMEG ([www.dimeg.unical.it](http://www.dimeg.unical.it)), allegando idonea certificazione fornita dal CISIA attestante il sostenimento del TOLC-I e il dettaglio dei punteggi conseguiti in tutte le sezioni del test. Tutte le informazioni sulle date e le modalità di erogazione del test TOLC-I sono riportate all'indirizzo [www.cisiaonline.it](http://www.cisiaonline.it).

Il TOLC-I può essere ripetuto, ma non più di una volta al mese (mese solare). In caso di sostenimento del test presso l'UniCal nelle date indicate, sarà preso in considerazione il migliore dei punteggi ottenuti. La scelta del corso di studi deve essere indicata solo in occasione del sostenimento del primo TOLC-I.

#### **Graduatorie pre-immatricolazioni**

Le graduatorie per le pre-immatricolazioni ai Corsi di Laurea in Ingegneria Gestionale e Ingegneria Meccanica saranno formulate esclusivamente sulla base del punteggio riportato nel TOLC-I; a parità di punteggio la precedenza verrà data al candidato più giovane di età.

#### **Pre-immatricolazioni per surroga**

La copertura di eventuali posti disponibili a seguito della pre-immatricolazione dei vincitori di cui al comma precedente avrà luogo attraverso la surroga per scorrimento della relativa graduatoria operata per una sola volta.

#### **Attribuzione posti vacanti**

Al termine della suddetta procedura di pre-immatricolazione per surroga, i candidati ancora presenti nelle graduatorie del Dipartimento potranno pre-immatricolarsi ad uno dei Corsi di Laurea del DIMEG che presenterà disponibilità di posti. Per tali candidati sarà formulata una nuova unica graduatoria sulla base del punteggio complessivo riportato nel TOLC-I. I candidati saranno convocati secondo l'ordine di graduatoria per operare la scelta sui posti disponibili. Sui siti [www.dimeg.unical.it](http://www.dimeg.unical.it) e [www.unical.it/ammissione](http://www.unical.it/ammissione) saranno indicate le specifiche modalità di svolgimento di tali operazioni di attribuzione dei posti vacanti.

#### **Verifica della preparazione iniziale**

Per i corsi di laurea afferenti al DIMEG, il TOLC-I costituisce l'**obbligatoria** modalità di verifica della preparazione iniziale anche per gli studenti che si immatricoleranno nel corso della seconda fase (art.1 del presente bando).

### **4. Copertura Corsi**

#### **4.1 Ricerca Operativa 1 - SSD MAT/09**

Il Presidente comunica che a seguito della rinuncia dell'ing. Rosita Guido a tenere le 23 ore di esercitazione del corso di Ricerca Operativa 1 - SSD MAT/09 - II semestre- II anno - Laurea Triennale in Ingegneria Gestionale, sentito il docente titolare del corso,

Prof.ssa Patrizia Beraldi, si è convenuto di modificare il suo compito didattico aggiungendo ulteriori 5 ore di esercitazione e richiedere un bando di valutazione comparativa per le restanti 18 ore di esercitazione.

Il Presidente comunica inoltre che, visto l'imminenza dell'inizio dei corsi del secondo semestre, si è già provveduto a chiedere l'autorizzazione al Delegato alla Didattica per l'emanazione del suddetto bando e di aver ricevuto parere positivo.

Pertanto il compito didattico della Prof.ssa Beraldi è il seguente:

**BERALDI PATRIZIA**, *professore associato nel SSD MAT/09*

- Ricerca Operativa 1 SSD MAT/09 (60 ore di lezione e 5 ore di esercitazione) II semestre- II anno Laurea Triennale in Ingegneria Gestionale;
- Ottimizzazione SSD MAT/09 (36 ore di lezione e 12 ore esercitazione) I semestre- I/II anno LM Ingegneria Energetica e Ingegneria Meccanica da cui deriva un IDP pari a 367 ore

**Il Consiglio approva all'unanimità.**

#### **4.2 Progettazione dei Processi di Produzione - SSD ING-IND/16**

Il Presidente comunica che a seguito della presa di servizio come Ricercatore a tempo determinato (ex art. 24, comma 3, lettera b), legge n. 240 del 30.10.2011), del Dott. Francesco GAGLIARDI, SSD ING-IND/16, avvenuta il 31.12.2015, l'incarico al medesimo attribuito nella seduta del Consiglio di Dipartimento del 10 novembre u.s. come docente a contratto del corso di "Progettazione dei processi di produzione", SSD ING-IND/16, 32 ore di lezione e 19 di esercitazione – II semestre - Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica - è da intendersi come compito didattico ai sensi del DR n. 1765 modificato con DR n. 1062.

**Il Consiglio approva all'unanimità.**

#### **5. Questioni Didattiche**

Il Presidente informa il Consiglio che in data 24 febbraio 2016 è pervenuta la rinuncia dell'Ing. Rosita Guido a tenere le ore di esercitazione del corso di Ricerca Operativa 1 - Laurea Triennale Ingegneria Gestionale - in quanto all'estero per un periodo di sei mesi.

#### **6. VQR**

Il Presidente invita i presenti ad esprimere, sulla base delle precedenti comunicazioni sullo stato dell'adesione alla protesta, eventuali elementi di novità.

Seguono alcuni interventi tesi a ribadire le motivazioni che hanno indotto alcuni ad astenersi dal presentare i propri prodotti della ricerca, ad aggiornare i dati relativi all'astensione e a richiamare la necessità di indire un'assemblea di Ateneo. Il Consiglio prende atto delle ragioni espresse, condividendole, e si auspica che prima della scadenza della presentazione dei prodotti, fissata per il 29 febbraio, si verifichino i presupposti affinché anche i docenti del Consiglio che non hanno, fino ad oggi, proceduto al caricamento possano sottoporsi alla valutazione.

#### **7. Ratifica Decreti Direttoriali**



Il Presidente comunica al Consiglio di Dipartimento che vengono portati a ratifica i sottoriportati Decreti Direttoriali:

Decreti	DATA	OGGETTO
64	17/02/16	NOMINA COMMISSIONE SELEZIONE COCOCO DD 28_2016
65	18/02/16	NOMINA RUP RDO 1122694 "TONER - RIF. CREA"
66	19/02/16	APPROVAZIONE ATTI DD1_2016
67	19/02/16	NOMINA COMMISSIONE DD 35
68	19/02/16	NOMINA COMMISSIONE DD 36
69	19/02/16	APPROVAZIONE ATTI DD 498_2015
70	22/02/16	Collaborazione coordinata e continuativa per attività di tutoraggio -Domus Energia
71	23/02/16	APPROVAZIONE ATTI DD 28
72	23/02/16	BANDO ASSEGNO DI RICERCA PROF. FRAGIACOMO
73	23/02/16	BANDO ASSEGNO DI RICERCA PROF. FRAGIACOMO
74	24/02/16	NOMINA COMMISSIONE BANDO ASSEGNO DI RICERCA D.D. 39/2016

**Dopo una breve discussione il Consiglio approva all'unanimità tutti i decreti.**

**8. Varie ed eventuali**

Non ci sono varie ed eventuali da discutere.

Alle ore 11.30 del 25/02/2016 il Presidente dichiara conclusa la seduta.