

Pag. n. 1

**Verbale del Consiglio del Dipartimento di Ingegneria  
 Meccanica, Energetica e Gestionale - DIMEG  
 Seduta del 30 giugno 2015**

Il giorno 30 giugno 2015, alle ore 10.30, si è riunito, presso la sala Seminari del Dipartimento al Cubo 46/C in Arcavacata di Rende, a seguito di regolare convocazione, prot. n. 2502 del 24/06/2015 inviata per posta elettronica il giorno 28/05/2015 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>Ratifica Verbali Consiglio di Dipartimento</b>
<b>3.</b>	<b>Approvazioni Assegni di ricerca e Borse di ricerca</b>
<b>4.</b>	<b>Approvazioni Contratti e Convenzioni</b>
<b>5.</b>	<b>Ricercatori a tempo determinato</b>
<b>6.</b>	<b>Copertura corsi</b>
<b>5.</b>	<b>Bando di ammissione Corsi di Laurea Magistrali a.a. 15-16</b>
<b>7.</b>	<b>Questioni Didattiche</b>
<b>8.</b>	<b>Relazione Commissione Paritetica</b>
<b>9.</b>	<b>Affidamenti Ricercatori a.a. 2014-15</b>
<b>10.</b>	<b>Ratifica Decreti Direttoriali</b>
<b>11.</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>			
BOVA SERGIO (Presidente)	X		
BELLI MARIO	X		
CUCUMO MARIO	X		
DANIELI GUIDO	X		
FILICE LUIGINO		X	
FLORIO GAETANO		X	
FURGIUELE FRANCO	X		
MIGLIARESE CAPUTI PIERO			
MUSMANNO ROBERTO			
NICOLETTI GIOVANNI	X		
OLIVETI GIUSEPPE	X		

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

**Il Presidente**  
**Prof. Sergio BOVA**

PAGNOTTA LEONARDO	X		
RIZZUTI SERGIO	X		
<b>PROFESSORI ASSOCIATI:</b>			
AMELIO MARIO	X		
ARCURI NATALE	X		
BERALDI PATRIZIA	X		
BRUNO FABIO	X		
BRUNO LUIGI	X		
CONFORTI DOMENICO	X		
FERRARO VITTORIO	X		
FRAGIACOMO PETRONILLA	X		
GUERRIERO FRANCESCA	X		
KALIAKATSOS DIMITRIOS	X		
MENNITI DANIELE	X		
MIRABELLI GIOVANNI			
MUNDO DOMENICO		X	
MUZZUPAPPA MAURIZIO	X		
SABATO ADOLFO			
UMBRELLO DOMENICO	X		
VOLPENTESTA ANTONIO			
<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		
GATTI GIANLUCA	X		
GUIDO ROSITA	X		
IAZZOLINO GIANPAOLO	X		
LAGANA' DEMETRIO	X		
LONGO FRANCESCO		X	
MALETTA CARMINE	X		
PALMIERI ROBERTO			
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			
DE GAETANO GIUSEPPE	X		
ALO' SANTINA			
<b>DOTTORANDI DI RICERCA</b>			
GIGLIO CARLO	X		
MAZZEO DOMENICO	X		
<b>ASSEGNISTI DI RICERCA</b>			
BEVILACQUA PIERO	X		
BURGIO ALESSANDRO		X	
COSMA ANTONIO IGOR MARIA		X	
CHIURCO ALESSANDRO			
<b>RAPPRESENTANTI DEGLI STUDENTI</b>			
ACINAPURA ANTONIO			
DE LUCA ANTONIO			
GIARDINO GABRIELE MARIA			
CARAVETTA GIANLUCA			
ROMANO ALESSANDRO			
VALENSISI LETIZIA			
<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. Programmazione Triennale
  - Dati allarmanti per il 2014 (30% degli immatricolati al 1° anno non si iscrive al 2° anno)
  - Azioni : mentoring e tutoring
2. Apertura finestre 41C e 42C;
3. Giunta
  - Parcheggio
  - Situazione Collaboratori
4. Riunione con Delegata all'Orientamento  
 Riunione 29 giugno (dott.ssa Taccone)
  - Ti presento Campus (9:00-13:00, 3-23 agosto)
  - Open Day (23 luglio, 9:00-18:00)

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

**Il Presidente**  
**Prof. Sergio BOVA**

- Sportello 'Garanzia Giovani'
- 5. Notte dei Ricercatori (venerdì 25 settembre 2015)
  - Primo incontro 23 giugno (Dott.ssa Alò)
- 6. LE PROCEDURE DI ACCREDITAMENTO PERIODICO E LA VALUTAZIONE DEI REQUISITI DI ASSICURAZIONE QUALITÀ  
Roma, 2 luglio 2015 orario ore 10.00 - 17.30

## **2. Ratifica Verbali Consiglio di Dipartimento**

Il Presidente comunica che in data 18/06/2015 sono stati distribuiti i verbali dei Consigli di Dipartimento del 31/03/2015, del 29/09/2014, del 05/02/2015 e del 19/02/2015.

Il Presidente, comunica, inoltre, che sono pervenute piccole rettifiche che sono state acquisite.

**Il Consiglio di Dipartimento approva all'unanimità.**

## **3. Approvazione Assegni di Ricerca e Borse di ricerca**

### **3.1 Autorizzazione a svolgere attività didattica Ing. Giusy Macrina – Prof.ssa Francesca Guerriero**

Il Presidente espone la richiesta, firmata dal Prof.ssa Francesca Guerriero, Responsabile dell'Assegno di Ricerca con la quale si chiede l'autorizzazione per l'Ing. **Giusy Macrina** a svolgere attività didattica presso il Corso di Laurea in Ingegneria Ambientale - DIATIC, come prescritto dal relativo Regolamento di Ateneo.

Il Consiglio di Dipartimento APPROVA all'unanimità l'autorizzazione a firma del su menzionato Professore.

### **3.2 Richiesta attivazione bando per Assegno di Ricerca SSD ICAR/08**

Il Presidente comunica che è pervenuta, da parte dei Proff. Raffaele Zinno e Natale Arcuri, una richiesta di attivazione di un bando per un assegno di ricerca SSD ICAR/08 della durata di 16 mesi per un importo pari ad € 28.000,00 da far gravare sui fondi di cui al Progetto DOMUS Sicurezza. Il Consiglio approva all'unanimità.

### **3.3 Richiesta finanziamento 50% n. 1 borsa di studio XXXI ciclo Dottorato di Ricerca in "Scienze e Ingegneria dell'Ambiente, delle Costruzioni e dell'Energia".**

Il Presidente comunica che è pervenuta, da parte del Prof. Daniele Menniti, la disponibilità a finanziare il 50% di una borsa di studio relativa al XXXI ciclo del Dottorato di Ricerca in "Scienze e Ingegneria dell'Ambiente, delle Costruzioni e dell'Energia", di cui è coordinatore il Prof. Pietro Pantano, per un importo pari ad € 24.784,51 da imputarsi sui fondi relativi al progetto "Sistemi domotici per il servizio di brokeraggio energetico cooperativo", PON 03PE\_0050\_2/4, CUP H28C14000040005. La tematica di ricerca della borsa sarà la seguente: "Definizione di sistemi domotici e microgrid per l'implementazione di modelli per il

brokeraggio cooperativo dell'energia". Il Dipartimento, inoltre, si impegna, sui medesimi fondi, ad assumere gli oneri relativi alla eventuale maggiorazione del 50% della borsa per soggiorni all'estero autorizzati dal Collegio dei Docenti del Dottorato per un periodo massimo di di 18 mesi, nella misura massima prevista ex legge di € 12.528,31. Il Dipartimento, inoltre, si impegna a mettere a disposizione in maniera aggiuntiva, a partire dal secondo anno, il 10% dell'importo della borsa previsto per attività di ricerca e ad assumersi gli eventuali oneri economici derivanti da maggiorazioni di aliquote fiscali e contributive, provvedimenti del MIUR o da disposizioni di legge. Il Consiglio approva all'unanimità.

### **3.4 Richiesta attivazione bando per Borsa di Ricerca SSD ING-IND/10**

Il Presidente comunica che è pervenuta, da parte del Prof. Mario Cucumo, una richiesta di attivazione di un bando per una borsa di ricerca SSD ING-IND/10 della durata di 12 mesi per un importo pari ad € 16.000,00 da far gravare sui fondi di cui al Progetto DOMUS Energia. Il Consiglio approva all'unanimità.

### **3.5 Richiesta attivazione bando per Borsa di Ricerca SSD ING-IND/33**

Il Presidente comunica che è pervenuta, da parte del Prof. Daniele Menniti, una richiesta di attivazione di un bando per una borsa di ricerca SSD ING-IND/33 della durata di 5 mesi per un importo pari ad € 6.000,00 da far gravare sui fondi di cui al Progetto SMART GRID.

### **3.6 Borse aggiuntive dottorato DICI - XXXI ciclo**

Il Presidente comunica al Consiglio che è pervenuta la richiesta del Coordinatore del Dottorato di ricerca DICI, Prof. Furgiuele, in merito al finanziamento di n. 2 borse aggiuntive. Pertanto, è necessario che il Consiglio di Dipartimento deliberi l'impegno al finanziamento del 10% (€ 3.231,77 \* n. 2 = € 6.463,54) della borsa per il secondo e terzo anno di corso relativamente ai dottorandi che dovessero afferire al Dipartimento di Ingegneria Meccanica Energetca e Gestionale.

Il Consiglio approva.

## **4. APPROVAZIONE CONTRATTI E CONVENZIONI**

### **4.1 Richiesta di attivazione procedura per il conferimento di un incarico di collaborazione coordinata e continuativa**

Il Prof. Roberto Musmanno avanza la richiesta di attivazione di un contratto di collaborazione coordinata e continuativa, nell'ambito del progetto DIRECT FOOD, inerente l'attività di predisposizione di "moduli di ottimizzazione all'interno di una piattaforma per la logistica distributiva in ambito agroalimentare". Specifica, inoltre, che la collaborazione è da affidare tramite selezione pubblica e allega, all'uopo, la tipologia di richiesta. L'importo è pari a € 12.000,00; la durata è di 9 mesi.

Considerata la normativa contenuta nel Testo Unico sul Pubblico Impiego, il Consiglio di Dipartimento dà mandato all'Amministrazione Centrale di Ateneo – Area Risorse Umane – di ricercare all'interno delle proprie risorse in organico le figure professionali aderenti a quanto viene richiesto mediante interpello interno e, in difetto, di autorizzare il Dipartimento all'emissione del

bando di selezione pubblica.

Il Consiglio approva all'Unanimità.

#### **4.2 Richiesta di attivazione procedura per il conferimento di un incarico di collaborazione coordinata e continuativa**

Il Prof. Roberto Musmanno avanza la richiesta di attivazione di un contratto di collaborazione coordinata e continuativa, nell'ambito del progetto DIRECT FOOD, inerente l'attività di "progettazione e sviluppo di metodologie e sistemi di supporto alle decisioni per la gestione della supply chain nel settore agroalimentare". Specifica, inoltre, che la collaborazione è da affidare tramite selezione pubblica e allega, all'uopo, la tipologia di richiesta. L'importo è pari a € 30.000,00; la durata è di 15 mesi.

Considerata la normativa contenuta nel Testo Unico sul Pubblico Impiego, il Consiglio di Dipartimento dà mandato all'Amministrazione Centrale di Ateneo – Area Risorse Umane – di ricercare all'interno delle proprie risorse in organico le figure professionali aderenti a quanto viene richiesto mediante interpello interno e, in difetto, di autorizzare il Dipartimento all'emissione del bando di selezione pubblica.

Il Consiglio approva all'Unanimità.

#### **4.3 Accordo quadro di collaborazione scientifica fra INFOPOWER RESEARCH S.R.L. e DIMEG.**

Il Presidente sottopone all'attenzione del Consiglio l'Accordo Quadro tra la Infopower Research S.r.l. e il DIMEG, avente ad oggetto la collaborazione reciproca in attività di ricerca nei settori dei Sistemi Elettrici per l'Energia. Il Consiglio approva all'unanimità.

#### **4.4 Convenzioni con aziende che hanno manifestato interesse ad ospitare studenti per lo svolgimento di Tirocini Didattici di Formazione ed Orientamento.**

Il Presidente comunica che sono pervenute, da parte delle aziende/enti sottoelencati, le manifestazioni di interesse ad ospitare studenti per lo svolgimento di Tirocini Didattici di Formazione ed Orientamento:

- ADVANCED DEVICES SPA di Rende (CS);
- COMUNE DI LAMEZIA TERME;
- HYPERTEC SOLUTION di Rovereto (TN);
- MEWARE SRL di Roma (RM);
- TRILOG SPA di Milano

Il Consiglio approva all'unanimità.

### **5. Ricercatori a tempo determinato**

Escono i rappresentanti del personale, degli assegnisti, dei dottorandi e degli studenti. Il Consiglio continua in composizione ristretta ai Professori Ordinari, Associati e Ricercatori.

#### **5.1 Trasferimento fondi e richiesta bando per 1 posto di Ricercatore a Tempo Determinato, Contratto di tipo A, regime di Tempo Pieno Triennale, Settore Concorsuale 01/A6 –**

## **SSD MAT/09 – Ricerca Operativa**

Il Presidente comunica che è pervenuta, da parte del Prof. Musmanno, la richiesta di indizione di una procedura di valutazione per N.1 posto di Ricercatore a Tempo Determinato (Art.24, Legge 240, 30/12/10), Contratto Tipo A, regime di Tempo Pieno Triennale, settore concorsuale 01/A6, SSD MAT/09 – Ricerca Operativa. Sono ammessi a partecipare alla procedura di valutazione i candidati con almeno 8 pubblicazioni scientifiche relative al SSD MAT/09 o significativamente collegate ad esso, nei cinque anni precedenti l'anno in cui esce il bando di concorso, indicizzate ISI. Il numero massimo di pubblicazioni che ciascun candidato può presentare è fissato a 12. È richiesta la conoscenza della lingua straniera Inglese.

Il Presidente comunica, inoltre, che la relativa copertura finanziaria, pari ad € 146.562,00 , è garantita dal fondo “CONTRIBUTO PROGETTO IN LOCO” di cui è responsabile il Prof. Roberto Musmanno. Il dipartimento si impegna, altresì, su esplicita richiesta degli uffici competenti dell'amministrazione ad integrare l'importo sopra indicato di eventuali quote aggiuntive derivanti da: 1) assegni per il nucleo familiare; 2) incrementi retributivi di qualunque natura riconosciuti da norme di legge.

Il Consiglio approva all'unanimità la richiesta di indizione della procedura di valutazione.

Verificato, inoltre, che i fondi di cui sopra sono economie accertate relative a un progetto concluso, per il quale sono stati adempiuti tutti gli obblighi di rendicontazione e sono anche scaduti i termini per gli eventuali controlli da parte dell'ente erogatore del finanziamento, ne autorizza il trasferimento al Fondo Unico di Ateneo per il finanziamento dei contratti RTD di tipo A.

Escono i Ricercatori. Il Consiglio continua in composizione ristretta ai Professori Ordinari e Associati.

### **5.2 Richiesta proroga biennale contratto RTD tipo A Guido Rosita**

Il Presidente comunica che è pervenuta, da parte del Prof. Conforti la richiesta di proroga biennale del contratto di ricercatore a tempo determinato di tipo A, settore concorsuale 01/A6, SSD MAT/09 – Ricerca Operativa dell'Ing. Rosita Guido, a partire dal 15/10/2015 e con scadenza 14/10/2017. Il Presidente, quindi procede con la lettura della relazione relativa all'attività didattica e di ricerca svolta dall'Ing. Rosita Guido. In particolare, la richiesta di proroga risulta motivata in termini di:

- esigenze di ricerca, legate nello specifico alla prosecuzione delle attività relative ai progetti di ricerca dei Distretti Tecnologici (PON 2007 – 2013) e dei Poli di Innovazione Tecnologica (POR Calabria 2007 – 2013), e allo sviluppo di nuove proposte progettuali nell'ambito del programma quadro Horizon 2020;
- esigenze didattiche, legate alle attività di esercitazione, di tutoring, di relatore di tesi di laurea per quanto riguarda gli insegnamenti di base della Ricerca Operativa previsti nel corso di studi di Ingegneria Gestionale.

Il Presidente, inoltre, propone, relativamente alla Commissione deputata alla valutazione delle attività didattiche e di ricerca svolte dall'Ing. Rosita Guido, la seguente composizione:

- Francesca Guerriero, Professore Associato SSD/MAT/09 – Ricerca Operativa, Università

della Calabria

- Alessandro Agnetis, Professore Ordinario, SSD/MAT/09 – Ricerca Operativa, Università degli Studi di Siena
- Stefano Lucidi, Professore Ordinario, SSD/MAT/09 – Ricerca Operativa, Università di Roma “La Sapeinza”.

Il Consiglio, tenuto conto del consenso alla proroga manifestato dall’interessata, all’unanimità esprime una valutazione positiva sull’attività svolta dall’Ing. Rosita Guido come Ricercatrice a Tempo Determinato di tipo A e approva la richiesta di proroga del relativo contratto nonché la proposta della Commissione per la valutazione delle attività didattiche e di ricerca svolte dall’Ing. Rosita Guido.

Il Prof. Conforti, specifica che la relativa copertura finanziaria, pari ad € 97.708,00, è garantita dal fondo “CONTRIBUTO PROGETTO IN LOCO” di cui è responsabile il Prof. Musmanno.

Verificato, inoltre, che i fondi di cui sopra sono economie accertate relative a un progetto concluso, per il quale sono stati adempiuti tutti gli obblighi di rendicontazione e sono anche scaduti i termini per gli eventuali controlli da parte dell’ente erogatore del finanziamento, il Consiglio ne autorizza il trasferimento al Fondo Unico di Ateneo per il finanziamento dei contratti RTD di tipo A.

Rientrano i Ricercatori e i rappresentanti del personale, degli assegnisti, dei dottorandi e degli studenti.

## 6. COPERTURA CORSI

Il Presidente illustra al Consiglio l’elenco degli insegnamenti che sono rimasti scoperti dopo l’assegnazione dei Compiti Didattici. L’elenco dei corsi scoperti sarà trasmesso al Rettore affinché si proceda con il relativo avviso di vacanza.

### 6.1 Disponibilità di copertura presso altri Dipartimenti

Per gli insegnamenti di seguito elencati, non essendo stato possibile individuare una copertura mediante la procedura diretta di cui all’Art. 3 comma 1 lett. a) del *Regolamento per il Conferimento di Incarichi di insegnamento* nei corsi di studio dell’Università della Calabria, verrà trasmesso un avviso di vacanza al Rettore al fine di procedere alla verifica di disponibilità di copertura presso altri Dipartimenti:

INSEGNAMENTO	Corso di studio	SSD	TIPO ATTIVITÀ (Base, caratterizzante, etc.)	Anno	Sem.	CFU Totali	ORE Totali	Stima Numero di Studenti	ORE di Lezione	ORE di Esercitazione	ORE di Laboratorio

Il Segretario  
 Dott. Lorenzo SPATARO

Il Presidente  
 Prof. Sergio BOVA



CHIMICA	LT MEC	CHIM /07	BASE	1	1	6	58	148	34	24	0
SCIENZA DEI MATERIALI	LT MEC	ING-IND/22	AFFINE	1	2	6	55	148	40	15	0
SISTEMI CHIMICI PER L'ENERGIA	LM ENE	ING-IND/27	ALTRO	1	1	6	49	24	35	14	0
CHIMICA	LT GES	CHIM /07	BASE	1	1	6	55	134	40	15	0

Il Consiglio approva

### 6.2 Rinnovo contratto (art. 23, comma 1, legge 240/2010)

Il Presidente comunica che è pervenuta la proposta del Consiglio di Corso di Studio di Ingegneria Gestionale di rinnovo del seguente contratto di diritto privato a tempo determinato a norma dell'Art. 23, Comma 1, Legge 240/2010:

INSEGNAMENTO	Corso di studio	SSD	TIPO ATTIVITA' (Base, caratterizzante, etc.)	CFU Totali	ORE Totali	Stima Numero Studenti	ORE di Lezione	ORE di Esercitazione	ORE di Laboratorio
PROGETTAZIONE PER LO SVILUPPO DELLE IMPRESE	LT GES	MAT /09	SCELTA	6	50	119	50	0	0

Il consiglio approva.

### 6.3 Richiesta di bandi di valutazione comparativa

Il Presidente comunica che verrà chiesto al Rettore l'autorizzazione a procedere all'emissione di bandi di valutazione comparativa per i seguenti insegnamenti:

INSEGNAMENTO	Corso di studio	SSD	TIPO ATTIVITA' (Base, caratterizzante, etc.)	CFU Totali	ORE Totali	Stima Numero Studenti	ORE di Lezione	ORE di Esercitazione	ORE di Laboratorio
PROGETTAZIONE DEI PROCESSI DI PRODUZIONE	LM MEC	ING-IND/16	CARATTERIZZANTE	6	51	33	32	19	0
SISTEMI DI INNOVAZIONE E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO	LM GES	ING-IND/16	SCELTA	6	43	72	43	0	0

Il Segretario  
 Dott. Lorenzo SPATARO

Il Presidente  
 Prof. Sergio BOVA

GESTIONE DELLA QUALITA' NELL'INDUSTRIA ALIMENTARE	LM GES	ING-IND/17	CARATTERIZZANTE	6	50	79	35	15	0
---	--------	------------	-----------------	---	----	----	----	----	---

Il consiglio approva.

*6.4. Richiesta di bandi di valutazione comparativa per attività di esercitazione/laboratorio*

Il Presidente comunica inoltre che si procederà all'emissione di bandi di valutazione comparativa per le seguenti attività di esercitazione/laboratorio:

INSEGNAMENTO	Corso di studio	SSD	TIPO ATTIVITA' (Base, caratterizzante, etc.)	CFU Totali	ORE Totali	Stima Numerosità Studenti	ORE di Esercitazione	ORE di Laboratorio
ECONOMIA E ORGANIZZAZIONE AZIENDALE	LT MEC	ING-IND/35	AFFINE	6	55	133	15	
FISICA TECNICA	LT MEC	ING-IND/10	CARATTERIZZANTE	9	90	133	29	
FONDAMENTI DI MECCANICA	LT MEC	ING-IND/13	AFFINE	6	57	133	12	
SISTEMI ELETTRICI	LT MEC	ING-IND/33	AFFINE	9	83	133	24	
COMPORTEMENTO MECCANICO DEI MATERIALI	LT MEC	ING-IND/14	CARATTERIZZANTE	9	90	133	45	
FONDAMENTI DI FLUIDODINAMICA	LT MEC	ING-IND/08	CARATTERIZZANTE	6	61	133	9	
ELEMENTI COSTRUTTIVI DELLE MACCHINE	LT MEC	ING-IND/14	CARATTERIZZANTE	9	84	115	20	
TECNICA DELLE COSTRUZIONI MECCANICHE	LT MEC	ING-IND/14	CARATTERIZZANTE	9	83	115	24	
LABORATORIO CAM	LT MEC	ING-IND/1	AFFINE	3	32	115	22	

**Il Segretario**  
 Dott. Lorenzo SPATARO

**Il Presidente**  
 Prof. Sergio BOVA

11

		6						
TECNOLOGIA MECCANICA E DEI MATERIALI	LT MEC	ING-IND/16	CARATTERIZZANTE	9	80	133	15	
DISEGNO ASSISTITO DA CALCOLATORE	LT MEC	ING-IND/15	SCELTA	6	63	115	33	
IMPIANTI INDUSTRIALI	LT MEC	ING-IND/17	CARATTERIZZANTE	9	83	133	24	
COSTRUZIONE DI MACCHINE	LM MEC	ING-IND/14	CARATTERIZZANTE	9	73	50	17	
METODO DEGLI ELEMENTI FINITI PER L'ANALISI DI SOLIDI E STRUTTURE	LM MEC	ING-IND/14	ALTRO	9	75	50	25	
IMPIANTI INDUSTRIALI E MECCANICI	LM MEC	ING-IND/17	CARATTERIZZANTE	9	75	50	25	
SISTEMI DI PRODUZIONE INDUSTRIALE	LM MEC	ING-IND/16	CARATTERIZZANTE	9	75	50	15	
STRUMENTI E METODI PER IL DESIGN	LM MEC	ING-IND/15	CARATTERIZZANTE	9	75	50	25	
GESTIONE DEI SISTEMI DI PRODUZIONE	LM MEC	ING-IND/17	CARATTERIZZANTE	9	75	33	25	
PROGETTAZIONE MECCANICA	LM MEC	ING-IND/14	CARATTERIZZANTE	6	51	33	17	
MATERIALI E METODI INGEGNERISTICI	LM MEC	ING-IND/14	CARATTERIZZANTE	6	51	33	19	
IMPIANTI SOLARI MODULO 2: SISTEMI SOLARI	LM ENE	ING-IND/10	CARATTERIZZANTE	6	54	24	16	6
MOTORI A COMBUSTIONE INTERNA	LM ENE	ING-IND/08	CARATTERIZZANTE	9	90	24		6
FLUIDODINAMICA DELLE MACCHINE	LM ENE	ING-IND/08	CARATTERIZZANTE	9	80	24	20	10
SISTEMI ELETTRICI PER	LM	ING-	CARATTERIZZANTE	9	70	24	13	

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

**Il Presidente**  
**Prof. Sergio BOVA**

L'ENERGIA	ENE	IND/3 3	TE					
ECONOMIA E ORGANIZZAZIONE AZIENDALE	LT GES	ING- IND/3 5	CARATTERIZZAN TE	9	83	137	23	
MECCANICA DEI MATERIALI	LT GES	ING- IND/1 4	AFFINE/CARATT ERIZZANTE	6	55	137	15	
CAD	LT GES	ING- IND/1 5	ALTRO	6	55	137	15	
GESTIONE AZIENDALE	LT GES	ING- IND/3 5	CARATTERIZZAN TE	9	83	119	23	
GESTIONE DELL'INFORMAZIONE AZIENDALE	LT GES	ING- IND/3 5	CARATTERIZZAN TE	6	55	119	15	
IMPIANTI INDUSTRIALI	LT GES	ING- IND/1 7	CARATTERIZZAN TE	9	83	119	19	
GESTIONE DEI PROGETTI	LT GES	ING- IND/3 5	SCELTA	6	55	119	15	
FINANZA E VALUTAZIONE DI IMPRESA	LM GES	ING- IND/3 5	CARATTERIZZAN TE	6	50	79	15	
BUSINESS GAME	LM GES	ING- IND/3 5	SCELTA	3	25	72		5
GESTIONE DEI PROCESSI DI INNOVAZIONE	LM GES	ING- IND/3 5	CARATTERIZZAN TE	6	50	72	15	
PROGETTAZIONE E PIANIFICAZIONE INTEGRATA DELLA PRODUZIONE	LM GES	ING- IND/1 6	CARATTERIZZAN TE	9	75	72	25	
INFORMATICA GRAFICA	ED- ARC H	ING- INF/05	BASE	6	80	62	40	
PROJECT MANAGEMENT	LM INF OR MA TIC A	ING- IND/3 5	AFFINE	6	56	14	12	12

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

**Il Presidente**  
**Prof. Sergio BOVA**

13

Il consiglio approva.

## 6. bis BANDO DI AMMISSIONE CORSI DI LAUREA MAGISTRALI A.A.15-16

Vedi allegato

## 7. QUESTIONI DIDATTICHE

### 7.1. Modifica Semestralizzazione

Il Presidente comunica che sono pervenute da parte dei corsi di studio le seguenti proposte di modifiche di semestre per gli insegnamenti sottoelencati:

Ingegneria Gestionale

Insegnamento	CFU	CdS	SSD	già al	Si sposta al
SISTEMI INFORMATIVI E BASI DI DATI	6	LM GES	ING-INF/05	I Sem	II Sem
E-BUSINESS E RETI DI IMPRESE	9	LM GES	ING-IND/35	II Sem	I Sem
SISTEMI DI INNOVAZIONE E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO	6	LT GES	ING-IND/16	II Sem	I Sem

Ingegneria Meccanica

Insegnamento	CFU	CdS	SSD	già al	Si sposta al
FONDAMENTI DI INFORMATICA	6	LT MEC	ING-INF/05	I Sem	II Sem
ECONOMIA E ORGANIZZAZIONE AZIENDALE	6	LT MEC	ING-IND/35	II Sem	I Sem

Ingegneria Energetica

Insegnamento	CFU	CdS	SSD	già al	Si sposta al
OTTIMIZZAZIONE	6	LM ENE	MAT/09	II Sem	I Sem

Il Consiglio approva

### 7.2. DELIBERA PASSAGGI E TRASFERIMENTI

Il Segretario  
 Dott. Lorenzo SPATARO

Il Presidente  
 Prof. Sergio BOVA

Il Presidente comunica che è pervenuta dalle Commissioni Didattiche dei Corsi di Studio la proposta di modifica della Delibera relativa a passaggi e trasferimenti.

Il Presidente passa ad illustrare la proposta di delibera.

Le richieste di passaggio/trasferimento ad anni successivi al 1° di studenti già iscritti:

- in corsi di laurea in Ingegneria possono essere accolte dal Consiglio del Corso di Laurea competente se vengono riconosciuti almeno **6 CFU** nell'area della Matematica (SSD MAT/01-MAT/09)
- in altri corsi di laurea possono essere accolte dal Consiglio del Corso di Laurea competente se vengono riconosciuti almeno **20 CFU** di cui almeno **9 CFU** nell'area della Matematica (SSD MAT/01-MAT/09).

Le richieste di passaggio/trasferimento devono essere compilate sul sito web dell'area didattica – segreteria studenti e presentate presso l'ufficio protocollo del dipartimento (cubo 46/C) tra il 1° Agosto e il 10 settembre 2015. Il Consiglio di Corso di Laurea delibererà entro il 30 settembre p.v.

Il Consiglio approva

### *7.3. Commissioni per l'ammissione ai Corsi di Laurea Magistrali*

Il Presidente propone al Consiglio di confermare le Commissioni per l'Ammissione ai Corsi di Laurea Magistrale, come di seguito riportato:

- Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica

La Commissione è composta dal Prof. Sergio Rizzuti e dagli ingg. Gianluca Gatti, Carmine Maletta e Domenico Umbrello.

- Laurea Magistrale in Ingegneria Energetica

La Commissione è composta dai Proff. Mario Antonio Cucumo e Mario Amelio e dall'ing. Scornaienchi.

- Laurea Magistrale in Ingegneria Gestionale

La Commissione è composta dagli ingg. Giovanni Giallombardo, Vincenzo Corvello e Francesco Longo.

Il Consiglio approva

### *7.4. Corso di recupero di Fondamenti di Informatica*

Visto l'elevato numero di Studenti che ancora deve sostenere l'esame di Fondamenti di Informatica, i Coordinatori dei Corsi di Laurea in Ingegneria Meccanica e Ingegneria Gestionale,

15

chiedono l'istituzione di un Corso di Recupero da tenersi al I Semestre del prossimo anno accademico.

Il Direttore comunica al Consiglio che il Prof. Sergio Greco ha dato la sua disponibilità a prendersi la responsabilità del Corso suddetto ed ha proposto la seguente articolazione:

17 ore di Lezione (prof. Sergio Greco);

34 ore di Esercitazione (a contratto).

Il Consiglio approva

#### 7.5. *Mutuazioni*

Il Presidente comunica che è pervenuta una nota dell'Ing. Gianpaolo Iazzolino con la quale chiede che il corso di *Business Game* -SSD ING-IND/35 - 3 CFU- previsto al secondo anno della Laurea Magistrale di Ingegneria Gestionale venga mutuato dal corso di *Finanza e Valutazione di Impresa* - SSD ING-IND/35 - 6 CFU- previsto al primo anno della Laurea Magistrale di Ingegneria Gestionale.

Il Consiglio approva

#### 7.6. *Variazione Compito Didattico*

Il Presidente comunica la seguente variazione del compito didattico:

Gianpaolo IAZZOLINO, Ricercatore nel settore ING-IND/35

ECONOMIA E ORGANIZZAZIONE AZIENDALE (LT GES)-ING-IND/35-I semestre-9 crediti- II anno-60 ore di lezione.

FINANZA E VALUTAZIONE DI IMPRESA (LM GES)-ING-IND/35-II semestre-6 crediti- I anno-35 ore di lezione.

Il Consiglio approva

Il Prof. Cucumo chiede che la seduta di laurea Magistrale in Ingegneria Energetica prevista per il 17/09/2015 venga anticipata al 15/09/2015.

Il Consiglio approva

## 8. RELAZIONE COMMISSIONE PARITETICA A.A. 2014-2015

Il Presidente illustra, ora per allora, la Relazione della Commissione Paritetica 2014 allegata al presente verbale di cui costituisce parte integrante (*ALLEGATO 1 - Relazione Commissione Paritetica*).

Il Consiglio ne prende atto.

## 9. AFFIDAMENTI RICERCATORI A.A. 2014-2015

Il Presidente ricorda che con D.R. n. 599 del 23/04/2015 è stato emanato il nuovo Regolamento concernente i Compiti Didattici e di Servizio agli Studenti dei Professori e dei Ricercatori Di Ruolo.

L'art. 8 dello stesso prevede che sia applicato a decorrere dall'Anno Accademico 2014-15, pertanto illustra gli affidamenti, già attribuiti nei Consigli di Dipartimento del 13/5/2014 e 29/09/2014 alla luce del

nuovo Regolamento.

Marco ALFANO, Ricercatore nel settore ING-IND/14  
MECCANICA DEI MATERIALI (LT GES)-ING-IND/14-I semestre-6 crediti- II anno – 40 ore di lezione e 15 ore di esercitazione pari a € 1.390,00.  
PROGETTAZIONE MECCANICA (LM MEC)-I semestre-6 crediti- II anno- 17 ore di esercitazione pari a € 425,00.

Angelo ALGIERI, Ricercatore nel settore ING-IND/09  
SISTEMI ENERGETICI (LT GES) – ING-IND/09 – II semestre – 6 crediti - II anno – 40 ore di lezione – 15 ore di laboratorio pari a € 1.390,00.

Giuseppina AMBROGIO, Ricercatore nel settore ING-IND/16  
PROGETTAZIONE E PIANIFICAZIONE INTEGRATA DELLA PRODUZIONE (LM GES)-ING-IND/16 -II semestre-9 crediti- II anno- 50 ore di lezione pari a € 1.300,00;  
LABORATORIO CAM (LT MEC)- ING-IND/16 -II semestre-3 crediti- III anno- 10 ore di lezione pari a € 250,00.

Salvatore AMMIRATO, Ricercatore nel settore ING-IND/35  
GESTIONE DELL'INFORMAZIONE AZIENDALE (LT GES) ING-IND/35- I semestre- 6 crediti- III anno- 40 ore di lezione pari a € 1.000,00.

Maria Elena BRUNI, Ricercatrice nel settore MAT/09  
OTTIMIZZAZIONE (LM ENE+LM MEC) MAT/09-II semestre-6 crediti- 1/2 anno- 36 ore di lezione e 12 ore di esercitazione € 1.140,00.

Vincenzo CORVELLO, Ricercatore nel settore ING-IND/35  
GESTIONE DEI PROGETTI (LT GES) ING-IND/35-II semestre - 6 crediti- III anno -40 ore di lezione € 1.360,00.  
ECONOMIA ED ORGANIZZAZIONE AZIENDALE (C.L. ING. AMB. E TERR. + ING. CHIM.) ING-IND/35 - I semestre - 6 crediti- I anno - 36 ore di lezione € 900,00.

Carmine DE BARTOLO, Ricercatore nel settore ING-IND/09  
FLUIDODINAMICA DELLE MACCHINE (LM ENE) – I semestre-9 crediti- II anno- 50 ore di lezione pari a € 1.250,00.

Luigi DE NAPOLI, Ricercatore nel settore ING-IND/15  
CAD (LT GES)- ING-IND/15- II semestre-6 crediti- III anno- 40 ore di lezione pari a € 1.000,00;  
PROGETTAZIONE DI PRODOTTI SOSTENIBILI (LM GES)- ING-IND/15- II semestre- 6 crediti- II anno - 40 ore di lezione e 5 ore di esercitazione pari a € 1.450,00.

Marilena DE SIMONE, Ricercatrice nel settore ING-IND/11  
FISICA TECNICA AMBIENTALE (C.L. ING. AMB. E TERR.) - ING-IND/11 - II semestre- 6 crediti- II anno - 36 ore di lezione e 21 ore di esercitazione pari a € 1.320,00.

Nicola FREGA, Ricercatore nel settore ING-IND/35

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

**Il Presidente**  
**Prof. Sergio BOVA**



17

SERVIZI DIGITALI PER LA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE (LM GES) – ING-IND/35 – I semestre – 6 crediti – I anno – 35 ore di lezione pari a € 875,00;  
MARKETING INDUSTRIALE PARTE 2 (LM GES) – ING-IND/35 – I semestre – 9 crediti – I anno – 20 ore di lezione pari a € 500,00.

Gianluca GATTI, Ricercatore nel settore ING-IND/13  
MECCANICA DEI ROBOT (LM MEC)- ING-IND/13-I semestre- 6 crediti- I anno- 32 ore di lezione e 19 ore di esercitazione pari a € 1.180,00.  
MODELLISTICA E SIMULAZIONE DEI SISTEMI MECCANICI (C. L. Mag. ING.AUT.) - ING-IND/13-I semestre- 6 crediti- I anno- 32 ore di lezione e 19 ore di esercitazione pari a € 1.550,00.

Gianpaolo IAZZOLINO, Ricercatore nel settore ING-IND/35  
ECONOMIA E ORGANIZZAZIONE AZIENDALE (LT GES)-ING-IND/35-I semestre-9 crediti- II anno-60 ore di lezione pari a € 1.640,00;  
BUSINESS GAME (LM GES)-ING-IND/35-I semestre-3 crediti- II anno-20 ore di lezione pari a € 700,00.

Demetrio LAGANA', Ricercatore nel settore MAT/09  
LOGISTICA DEI SISTEMI DI TRASPORTO (LM GEST) – MAT/09 – II semestre – 6 crediti – II anno – 40 ore di lezione e 5 ore di esercitazione pari a € 1.100,00.

Francesco LONGO, Ricercatore nel settore ING-IND/17  
IMPIANTI INDUSTRIALI (LT MEC) – ING-IND/17-II semestre- 9 crediti-3/2 anno-59 ore di lezione pari a € 1.565,00;  
GESTIONE DEGLI IMPIANTI INDUSTRIALI (LM GES)- ING-IND/17- II semestre-9 crediti- I anno- 50 ore di lezione pari a € 1.750,00.

Carmine MALETTA, Ricercatore nel settore ING-IND/14  
TECNICA DELLE COSTRUZIONI MECCANICHE (LT MEC)- ING-IND/14- I semestre-9 crediti- III anno- 59 ore di lezione pari a € 1.555,00;  
MATERIALI E METODI INGEGNERISTICI (LM MEC)-ING-IND/14-II semestre- 6 crediti -II anno-32 ore di lezione pari a € 1.120,00.

Roberto PALMIERI, Ricercatore nel settore ING-IND/35  
GESTIONE DEI PROCESSI DI INNOVAZIONE (LM GEST) – ING-IND/35 – I semestre – 6 crediti – II anno – 35 ore di lezione e 15 ore di esercitazione pari a € 1.175,00.

Anna PINNARELLI, Ricercatrice nel settore ING-IND/33  
IMPIANTI ELETTRICI (C.L. ING. ELE.) - ING-IND/33 – II semestre- 6 crediti- III anno - 30 ore di lezione, 21 ore di esercitazione e 12 ore di laboratorio pari a € 1.440,00.

Nino Michele SCORNAIENCHI, Ricercatore nel settore ING-IND/08  
LABORATORIO DI MACCHINE (LM ENE)-ING-IND/08-I semestre-6 crediti- I anno- 19 ore di laboratorio pari a € 445,00;  
SERVIZI ENERGETICI AZIENDALI (LM ENE)-ING-IND/08-I semestre-6 crediti- II anno-34 ore di lezione-12 ore di esercitazione-8 ore di laboratorio pari a € 1.250,00.

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

**Il Presidente**  
**Prof. Sergio BOVA**

Nicola SORRENTINO, ricercatore nel settore ING-IND/33  
SISTEMI ELETTRICI (LM GES)-ING-IND/33-I semestre-9 crediti- I anno-50 ore di lezione e  
25 ore di esercitazione pari a € 1.900,00.

Saverino VERTERAMO, Ricercatore nel settore ING-IND/35  
GESTIONE AZIENDALE (LT GES)-ING-IND/35-I semestre-9 crediti- III anno-60 ore di  
lezione-23 ore di esercitazione pari a € 2.290,00.

Il Consiglio ne prende atto.

Si allega al presente verbale il Foglio di Calcolo (*All. 2- Calcolo impegno didattico ed ore limite*) con gli  
Affidamenti relativi all'A.A. 2014-15.

### 10 Ratifica Decreti Direttoriali

Il Presidente elenca i Decreti Direttoriali da ratificare:

NUMERO	DATA	OGGETTO	IMPORTO
248	18/06/15	bando borsa di ricerca musmanno	€ 5.000,00
249	23/06/15	bando borsa di ricerca piro	€ 8.000,00
250	26/06/15	bando occasionale oliveti traduzione eolamp	€ 2.500,00
251	26/06/15	bando 2 atg great res novae	€ 4.300,00
252	26/06/15	bando domuns sicurezza coordinamento didattico	€ 35.000,00
253	29/06/15	nomina commissione dd 226	

**Il Consiglio approva all'unanimità.**

### 11. Varie ed eventuali

Nulla da discutere

Alle ore 13.30 del 30/06/2015 il Presidente dichiara conclusa la seduta.

**Il Segretario**  
Dott. Lorenzo SPATARO

**Il Presidente**  
Prof. Sergio BOVA