

**CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO  
DI MECCANICA, MATEMATICA E MANAGEMENT (DMMM)  
APPROVATO SEDUTA STANTE**

*Seduta n. 5/2016*

*del giorno 20 aprile 2016*

Il giorno 20 aprile 2016 alle ore 16.00, a seguito di convocazione del 13/04/2016, si è riunito presso l'Aula Magna Orabona, il Consiglio ristretto a PO del Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management, per discutere sul seguente

**ORDINE DEL GIORNO**

**Personale**

1. 1-Attivazione di procedure di chiamata per professori di I fascia.

Sono presenti

	PROF Or.	ING			Presente	Assente giustific.	Assente
1	PROF.	ING	ALBINO	Vito	X		
2	PROF.ssa		CERAMI	Giovanna			X
3	PROF.	ING	COSTANTINO	Nicola		X	
4	PROF.	ING	DE PALMA	Pietro	X		
5	PROF.	ING	DEMELIO	Giuseppe Pompeo	X		
6	PROF.	ING	FORTUNATO	Bernardo	X		
7	PROF.	ING	GALANTUCCI	Luigi Maria		X	
8	PROF.	ING	GARAVELLI	Achille Claudio	X		
9	PROF.	ING	GENTILE	Angelo	X		
10	PROF.		GRECO	Carlo			X
11	PROF.	ING	LIPPOLIS	Antonio Donato Maria		X	
12	PROF.	ING	LUDOVICO	Antonio Domenico			X
13	PROF.	ING	MANGIALARDI	Luigi	X		
14	PROF.	ING	MANTRIOTA	Giacomo	X		
15	PROF.		MASIELLO	Antonio	X		
16	PROF.	ING	MONNO	Giuseppe	X		
17	PROF.	ING	MUMMOLO	Giovanni	X		
18	PROF.	ING	NAPOLITANO	Michele	X		
19	PROF.	ING	PAPPALETTERE	Carmine	X		
20	PROF.	ING	PASCAZIO	Giuseppe	X		
21	PROF.	ING	PONTRANDOLFO	Pierpaolo	X		

22	PROF.		<b>SOLIMINI</b>	<b>Sergio</b>			<b>X</b>
23	PROF.	ING	<b>TRICARICO</b>	<b>Luigi</b>	<b>X</b>		
24	PROF.	ING	<b>VACCA</b>	<b>Gaetano</b>		<b>X</b>	
<b>SEGRETARIO</b>							
	DOTT. ssa		<b>MARTINELLI</b>	<b>Renata</b>	<b>X</b>		

Alle ore **16.15**, il Presidente, accertata la presenza del numero legale dei componenti, dichiara aperti i lavori del Consiglio.

## **Personale**

### **P.1) ATTIVAZIONE DI PROCEDURE DI CHIAMATA PER PROFESSORI DI I FASCIA**

Il Presidente riferisce che il Consiglio di Amministrazione nella seduta del 4 aprile 2016 ha reso disponibili al Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management le risorse necessarie all'attivazione della procedura di chiamata per professori di I fascia di seguito elencata:

ING-IND/13:            Meccanica applicata alle macchine (art.24-comma 6 L.240/10)

Pertanto, il Presidente richiama l'articolo 3 del "Regolamento per la disciplina della chiamata dei professori di ruolo di prima e seconda fascia, ai sensi degli artt. 18 e 24 della Legge 240/2010" del Politecnico di Bari per chiarire la struttura della delibera che il Consiglio del DMMM è chiamato ad adottare:

#### *Art. 3*

##### *Richieste delle Strutture*

1. Il Consiglio di Dipartimento, nei limiti delle risorse ad esso attribuite ed in base alle specifiche esigenze didattiche e scientifiche e coerentemente con i criteri di priorità stabiliti dal Consiglio di Amministrazione, delibera l'attivazione di procedure di chiamata per professori di I o di II fascia.
2. La delibera deve essere adottata, previo parere delle Scuole - se attivate- in cui è previsto l'assolvimento del compito istituzionale, con voto favorevole della maggioranza assoluta dei professori di I fascia per le proposte di professori di I fascia, e dei professori di I e II fascia per quelle di professori di II fascia, e deve indicare, con adeguata motivazione, una delle seguenti modalità di copertura:
  - a. chiamata all'esito di procedura selettiva ai sensi dell'art. 18 - comma 1 della Legge 240/2010;
  - b. chiamata all'esito di procedura valutativa ai sensi e con le modalità previste dell'art. 24 - comma 5 della Legge 240/2010;
  - c. chiamata all'esito di procedura valutativa ai sensi e con le modalità previste dell'art. 24 - comma 6 della Legge 240/2010;
  - d. chiamata diretta o per chiara fama secondo le disposizioni di cui all'art.1 - comma 9 della Legge 230/2005, e successive modificazioni.
3. La delibera del Consiglio di Dipartimento deve, inoltre, contenere le seguenti indicazioni:
  - a. la fascia per la quale viene richiesto il posto;
  - b. le modalità di copertura finanziaria della posizione;
  - c. l'Area scientifica e/o il macro settore e/o il settore concorsuale, di cui al DM 29.07.2011, n. 336 per il quale viene richiesto il posto;
  - d. l'eventuale indicazione di uno o più settori scientifico disciplinari;
  - e. le specifiche funzioni che il professore dovrà svolgere, nonché la tipologia di impegno didattico e scientifico, in coerenza con l'apposito Regolamento di Ateneo sull'impegno didattico;
  - f. gli standard qualitativi, di cui al DM 04.08.2011, n. 344, e gli ulteriori elementi di qualificazione didattica e scientifica ritenuti necessari per il posto di cui viene richiesta la copertura o previsti dall'art. 24 comma 5 della Legge 240/2010;

*g. l'indicazione delle modalità di accertamento del grado di conoscenza della lingua inglese.*

Il Presidente, quindi, apre agli interventi.

Dopo un'ampia e articolata discussione, il Consiglio all'unanimità delibera di procedere all'attivazione delle procedure di chiamata per professori di I fascia nel settore ING-IND/13 con le modalità dell'art. 24 - comma 6 della Legge 240/2010;

La copertura finanziaria è costituita dalle risorse messe a disposizione dal Consiglio di Amministrazione per l'utilizzo dei p.o. residui per reclutamento professori di I e II fascia e ricercatori a tempo determinato "senior" (tipo B).

Fa parte integrante del presente verbale l'**allegato 1** di competenza del Consiglio di Dipartimento, secondo l'art. 3 del "Regolamento per la disciplina della chiamata dei professori di ruolo di prima e seconda fascia, ai sensi degli artt. 18 e 24 della Legge 240/2010", per l'attivazione delle procedure di chiamata in ciascun settore.

La delibera è immediatamente esecutiva.

Non essendoci altro da discutere, la seduta è tolta alle ore **16:30**.

Letto, approvato e sottoscritto.

Il Segretario  
Dott.ssa Renata Martinelli

Il Presidente  
Prof. Ing. Giuseppe Monno



### ING-IND/13– Meccanica Applicata alle Macchine

<b>Posti</b>	<b>1</b>
<b>Dipartimento</b>	<b>Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management</b>
<b>Sede di servizio</b>	<b>Bari e Taranto</b>
<b>Area scientifica e/o macro settore</b>	<b>09/A – INGEGNERIA MECCANICA, AEROSPAZIALE E NAVALE</b>
<b>Settore concorsuale</b>	<b>09/A2 – Meccanica Applicata alle Macchine</b>
<b>Settore scientifico-disciplinare</b>	<b>ING-IND/13– Meccanica Applicata alle Macchine</b>
Specifiche funzioni che il professore è chiamato a svolgere	<p>a. L'attività didattica richiesta riguarda gli insegnamenti dei corsi di Laurea, Laurea Magistrale e Dottorato di Ricerca in discipline del settore scientifico disciplinare ING-IND/13 (secondo le esigenze di copertura dell'offerta didattica), con particolare riferimento agli insegnamenti di Meccanica Applicata alle Macchine I e Meccanica Applicata alle Macchine II, Analytical Dynamics, Progettazione Meccanica Funzionale, Meccanica del Veicolo, Dinamica e Simulazione di Aeromobili. Tale impegno didattico dovrà essere particolarmente orientato alla formazione scientifica e professionale multidisciplinare dello studente.</p> <p>b. In riferimento agli interessi scientifici generali e alle attività di ricerca in atto presso la sede, la posizione aperta è dedicata ad un candidato che dovrà avere una comprovata esperienza e competenza scientifica, sia teorico che sperimentale (testimoniata da adeguati titoli e da pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali) nelle seguenti tematiche: lubrificazione, attrito e adesione di superfici rugose e microstrutturate in contatto secco e lubrificato, loro proprietà di bagnabilità, trasmissioni meccaniche innovative in ambito "automotive".</p> <p>c. Il candidato dovrà dimostrare di avere comprovata capacità di svolgere attività di tipo sperimentale, di interagire con altri settori disciplinari della meccanica e di sviluppare ricerca multidisciplinare anche in collaborazioni internazionali.</p> <p>d. Il candidato dovrà dimostrare di essere stato responsabile di unità operative, coinvolte in progetti di ricerca nazionali ed internazionali.</p>
Trattamento economico previdenz.	Come previsto dalla vigente normativa
Numero massimo di pubblicazioni	20
Modalità di accertamento del grado di conoscenza della lingua inglese	Sulla base delle pubblicazioni scientifiche in lingua inglese, la Commissione potrà, eventualmente, accertare il grado di conoscenza della lingua inglese anche mediante colloquio in presenza.

## ING-IND/13– Meccanica Applicata alle Macchine

<b>Posti</b>	<b>1</b>
<b>Department</b>	<b>Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management</b>
<b>Place of Work</b>	<b>Bari e Taranto</b>
<b>Area Scientifica e/o macro-settore</b>	<b>09/A – MECHANICAL AND AEROSPACE ENGINEERING AND NAVAL ARCHITECTURE</b>
<b>Settore concorsuale</b>	<b>09/A2 – Applied Mechanics</b>
<b>Settore scientifico-disciplinare</b>	<b>ING-IND/13 – Applied Mechanics</b>
Specific functions that the professor has to deal with	<p>a. The teaching activity will be developed within the Bachelor, the Master of Science, and the Doctorate courses. It will be focused on the disciplines of Applied Mechanics - ING-IND/13 (according to the teaching needs of the Department). In particular the teaching commitment will be concerned with the courses of Applied Mechanics 1, Applied Mechanics 2, Analytical Dynamics, Functional Design of Machines, Vehicle Dynamics, Aircraft Dynamics, and will have to be oriented to the scientific, multidisciplinary and professional education of the student.</p> <p>b. Focusing on the scientific interests and the research activities which are being developed within the Department, the position is oriented to candidates who have matured a strong experience and scientific expertise, both at theoretical and experimental levels (proven by titles and scientific publications on international archive journals) in the following topics: lubrication, friction and adhesion of rough and microstructured surfaces in dry and lubricated conditions, and their wettability properties, innovative mechanical transmission for the automotive field.</p> <p>c. The candidate should possess a proven ability to carry out experimental activity, to interact with the other sectors of the mechanical engineering field and to be able to carry out multidisciplinary research also within international collaborations.</p> <p>d. The candidate should have experience as scientific coordinator of operative units involved in research project at national and international level.</p>
Salary and retirement treatment and conditions	As provided by the law.
Maximum number of publications	20
Procedures to verify the level of knowledge of the English language.	On the base of scientific publications scientifiche written in English, the Committee shall, possibly, ascertain the level of knowledge of the English language even by means of an interview.