

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PERUGIA

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA

L'anno duemilaventi addi sei del mese di agosto alle ore 09:00 si è riunito in seduta telematica, tramite piattaforma Teams, in ottemperanza al "Regolamento temporaneo per lo svolgimento delle sedute collegiali in modalità telematica" (emanato con D.R. n.480 del 17.3.2020), previa convocazione effettuata in data 30/07/2020, il **Consiglio del Dipartimento di Ingegneria**.

Premesso che gli aventi diritto sono stati convocati, risultano presenti tramite piattaforma Teams collegati dai dispositivi personali:

	PROFESSORI ORDINARI E STRAORDINARI	PR	AG	AI
1	BANELLI PAOLO		X	
2	BIDINI GIANNI	X		
3	BORRI ANTONIO	X		
4	BRACCESI CLAUDIO	X		
5	BURRASCANO PIETRO	X		
6	CARBONE PAOLO	X		
7	CARDELLI ERMANNO	X		
8	CONTI PAOLO	X		
9	COTANA FRANCO	X		
10	FRANCESCHINI GIORDANO	X		
11	GRIMALDI CARLO NAZARENO	X		
12	LIOTTA GIUSEPPE	X		
13	MONGIARDO MAURO	X		
14	PANE VINCENZO	X		
15	PERFETTI RENZO	X		
16	RADICIONI FABIO	X		
17	ROSSI FEDERICO	X		
18	ROSSI GIANLUCA	X		
19	SACCOMANDI GIUSEPPE			X
20	VALIGI PAOLO	X		

	PROFESSORI ASSOCIATI			
21	BARELLI LINDA	X		
22	BATTISTONI MICHELE	X		
23	BIANCONI FRANCESCO	X		
24	BURATTI CINZIA	X		
25	CASTELLANI FRANCESCO	X		
26	CECCONI MANUELA	X		
27	CIANETTI FILIPPO	X		
28	DE ANGELIS ALESSIO	X		
29	DIDIMO WALTER	X		
30	DI GIACOMO EMILIO			X
31	DI MARIA FRANCESCO	X		
32	DI SCHINO ANDREA	X		
33	FANTOZZI FRANCESCO	X		
34	FRAVOLINI MARIO LUCA	X		
35	LANDI LUCA	X		
36	MARIANI FRANCESCO	X		
37	MEZZANOTTEPAOLO	X		
38	MORETTI ELISA	X		
39	MOSCHITTA ANTONIO	X		
40	NICOLINI ANDREA	X		
41	PASSERI DANIELE	X		
42	POSTRIOTI LUCIO	X		
43	REALI GIANLUCA	X		
44	ROSELLI LUCA	X		
45	SAETTA STEFANO ANTONIO	X		

46	SCORZONI ANDREA	X		
47	SENIN NICOLA	X		
48	SPERANZINI EMANUELA	X		
49	STOPPINI AURELIO		X	
50	TIACCI LORENZO			X
51	VALIGI MARIA CRISTINA	X		
52	VERDUCCI PAOLO	X		
53	VERGORI LUIGI	X		

RICERCATORI				
54	ALIMENTI FEDERICO	X		
55	BALDINELLI GIORGIO			X
56	BARUFFA GIUSEPPE	X		
57	BINUCCI CARLA		X	
58	BONAFONI STEFANIA		X	
59	CORRADI MARCO		X	
60	DIONIGI MARCO	X		
61	FABA ANTONIO	X		
62	FEMMINELLA MAURO	X		
63	FILIPPONI MIRKO	X		
64	FRESCURA FABRIZIO	X		
65	GRILLI LUCA	X		
66	MARSILI ROBERTO			X
67	PLACIDI PISANA	X		
68	RUGINI LUCA	X		
69	TOMASSONI CRISTIANO	X		
70	VINCENTI GATTI ROBERTO	X		
71	ZANETTI ELISABETTA	X		

SEGRETARIO AMMINISTRATIVO				
72	MAGARA GIOVANNI	X		

Il presidente, prof. Ermanno Cardelli, in qualità di direttore, e il segretario verbalizzante, sig. Giovanni Magara, eseguono le operazioni necessarie per la seduta del Dipartimento di Ingegneria, presso la direzione del dipartimento.

Il presidente, constatato che il numero dei presenti rende valida la seduta, passa quindi alla trattazione del seguente:

ORDINE DEL GIORNO

Riservato ai Professori di Prima e Seconda Fascia, Ricercatori Universitari a tempo indeterminato

1) Posti di Ricercatore tempo determinato ex art. 24, comma 3, lettera b) – assegnati dal Consiglio di Amministrazione il 30 luglio 2020 a valere sul Piano straordinario di cui al D.M. 83/2020

Riservato ai Professori di Prima e Seconda Fascia

2) Piano Straordinario per la progressione di carriera dei ricercatori a tempo indeterminato in possesso di abilitazione scientifica nazionale – Posto assegnato dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 30 luglio 2020 da coprire mediante chiamata ex art. 18 L. 240/2010 riservata a ricercatori di ruolo in possesso di ASN

Riservato ai Professori di Prima e Seconda Fascia, Ricercatori Universitari a tempo indeterminato

- 1) Posti di Ricercatore tempo determinato ex art. 24, comma 3, lettera b) – assegnati dal Consiglio di Amministrazione il 30 luglio 2020 a valere sul Piano straordinario di cui al D.M. 83/2020

Si premette che il Consiglio di Amministrazione, nella seduta del 30 luglio 2020, ha assegnato a questo Dipartimento i seguenti posti di RTD b) a valere sul Piano straordinario di cui al D.M. 83/2020.

1 posto per il SC 09/G1 SSD ING-INF/04 - Automatica

1 posto per il SC 09/A2 SSD ING-IND/13 –Meccanica Applicata alle Macchine

Il Prof. P. Valigi, ordinario del SSD ING-INF/04 ha comunicato che i dati necessari per l’emanazione del bando relativo al postoper il SC 09/G1 SSD ING-INF/04 Automatica saranno indicati nella prossima seduta del Consiglio di Dipartimento.

Per il posto per il SC 09/A2 SSD ING-IND/13 –Meccanica Applicata alle Macchine, nel rispetto del Regolamento per l’assunzione di ricercatori a tempo determinato ai sensi della Legge 30.12.2010 n. 240 si forniscono di seguito le seguenti informazioni:

A) SETTORE CONCORSUALE: 09/A2Meccanica Applicata alle Macchine(come da delibera del CdA)

B) Profilo:SETTORE/I SCIENTIFICO DISCIPLINARE/I: ING-IND/13 Meccanica Applicata alle Macchine (come da delibera del CdA)

C) ATTIVITA’ DI RICERCA:

- Titolo del progetto in italiano

Studio ed analisi tribologiche di componenti meccanici sia per applicazioni industriali che per applicazioni di tipo speciale.

- Titolo del progetto in inglese:

Study and tribological analysis of mechanical components for industrial and special applications.

- Descrizione dell’attività di ricerca in italiano:

L’attività di ricerca riguarda lo studio e le analisi tribologiche di componenti meccanici sia per applicazioni industriali che per applicazioni di tipo speciale. Tutto questo tramite la messa a punto di modelli numerici ed attività sperimentali con particolare attenzione allo studio di problemi di contatto, usura e lubrificazione. Per quanto riguarda l’ambito industriale lo scopo dell’attività di ricerca sarà quello di studiare l’influenza dei parametri tribologici di progetto per migliorarne le prestazioni funzionali. Relativamente alle applicazioni di tipo speciale lo scopo sarà quello di progettare e sviluppare componenti aptici e di mettere a punto modelli numerici per l’analisi del contatto (con o senza lubrificante) tra superfici anche non rigide, per poter modellare l’interazione dei dispositivi con l’ambiente e con gli eventuali oggetti da essi manipolati.

- Descrizione dell’attività di ricerca in inglese :

The research activity will focus on the tribological analysis of both industrial components and devices for special applications. All this through the development of numerical models and experimental activities with particular attention to the study of contact problems, wear and lubrication. Regarding the industrial sector, the purpose of the research activity will be to study the influence of the tribological parameters to improve their functional performances. Regarding the special applications,

the aim will be the design and the development of haptic devices by setting numerical models for the contact analysis (with and without lubricant) also between no-rigid surfaces with the aim to model the interaction between environment and eventual manipulated objects.

Docente referente: **Prof.ssa Maria Cristina Valigi**

D) ATTIVITA' DIDATTICA UFFICIALE, DIDATTICA INTEGRATIVA E SERVIZIO AGLI STUDENTI: 350 ore annue (regime a tempo pieno), prevalentemente nell'ambito del SSD di cui alla lett. **B)**, di cui almeno 80 ore per attività di didattica ufficiale;

E) Sede di servizio: Dipartimento di Ingegneria

F) Lingua straniera: Inglese

G) Numero massimo di pubblicazioni: 12

H) REQUISITI DI AMMISSIONE ALLA VALUTAZIONE (oltre quelli previsti dalla normativa vigente in materia) SONO:

- Titolo di dottore di ricerca in Ingegneria Industriale o titolo equivalente;
- esperienza maturata nel campo della ricerca e/o della didattica, comprovante il possesso di solide competenze di base nel settore scientifico-disciplinare di cui alla lettera **B)**.

Il Consiglio **all'unanimità** approva le specifiche sopra riportate ai fini dell'emanazione del bando per il posto di ricercatore tempo determinato **tempo pieno** ex art. 24, comma 3, lettera b) – SC 09/A2 SSD ING-IND/13 per un periodo di tre anni, al fine di poter realizzare il progetto di ricerca: **Studio ed analisi tribologiche di componenti meccanici sia per applicazioni industriali che per applicazioni di tipo speciale.**

assegnato dal Consiglio di Amministrazione del 30 luglio 2020 a valere sul Piano straordinario di cui al D.M. 83/2020.

Riservato ai Professori di Prima e Seconda Fascia

- 2) Piano Straordinario per la progressione di carriera dei ricercatori a tempo indeterminato in possesso di abilitazione scientifica nazionale – Posto assegnato dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 30 luglio 2020 da coprire mediante chiamata ex art. 18 L. 240/2010 riservata a ricercatori di ruolo in possesso di ASN

Il Presidente ricorda che il Consiglio di Amministrazione, nella seduta 30 luglio 2020, ha assegnato a questo Dipartimento n. 1 posto di professore di II fascia nel S.C. 09/E1 S.S.D. ING-IND/31 da coprire mediante chiamata, ai sensi dell'art. 18, della Legge 240/2010, riservata a ricercatori a tempo indeterminato in possesso di ASN, a valere sul Piano straordinario per la progressione di carriera dei ricercatori a tempo indeterminato in possesso di abilitazione scientifica nazionale di cui al D.M. 84/2020.

Si propone all'approvazione ogni elemento utile al fine dell'emissione del relativo bando:

Considerato che la chiamata ai sensi dell'art. 18 L. 240/2010 è disciplinata dal “Regolamento per la chiamata dei Professori ai sensi degli artt. 18 e 24 della L. 240/2010” emanato con D.R. 2040/2014, si precisa quanto segue:

A) il SETTORE CONCORSUALE:09/E1

B) il profilo: SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE: ING-IND/31

C) le specifiche funzioni che il professore dovrà svolgere
attività didattica nel settore specifico ING-IND/31 e nei settori affini;

attività di ricerca nel settore specifico ING-IND/31 e nei settori affini, con particolare riferimento ai materiali magnetici per applicazioni elettriche;

D) la Struttura presso la quale il candidato selezionato sarà incardinato: Dipartimento di Ingegneria

E) la sede di servizio: Terni

F) il termine per la presentazione delle domande : 10 giorni.

G) il numero massimo di pubblicazioni:15

H) l'eventuale indicazione della lingua straniera di cui si chiede la conoscenza anche in relazione alle esigenze didattiche relative ai corsi di studio in lingua estera: inglese.

Il Consiglio di Dipartimento all'unanimità approva le specifiche sopra riportate funzionali all'emanazione del bando avente ad oggetto il posto di professore di II fascia da coprire mediante chiamata ai sensi dell'art.

18, della Legge 240/2010, riservata a ricercatori a tempo indeterminato in possesso di ASN, a valere sul Piano straordinario per la progressione di carriera dei ricercatori a tempo indeterminato in possesso di abilitazione scientifica nazionale di cui al D.M. 84/2020, per il S.C. 09/E1e SSD ING-IND/31, assegnato a questo Dipartimento dal Consiglio di Amministrazione del 30 luglio 2020.

Alle ore 09:40 esaurita la discussione di cui ai punti previsti dal presente ordine del giorno e non avendo null'altro da trattare, la seduta è tolta.

IL SEGRETARIO

(sig. Giovanni Magara)

F.to Giovanni Magara

IL PRESIDENTE

(prof. Ermanno Cardelli)

F.to prof. Ermanno Cardelli

Il presente verbale è composto da n. 7 pagine numerate progressivamente dal n.1 al n. 7 e n. 0 allegati.