

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PERUGIA**DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA**

L'anno duemila ventitré addì 8 del mese di febbraio alle ore 11:30 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 2/3/2023 (prot. 41754), si è riunito il Consiglio del Dipartimento di Ingegneria.

Premesso che gli aventi diritto sono stati convocati, risultano presenti:

	PROFESSORI ORDINARI E STRAORDINARI	P	AG	AI
1	BANELLI PAOLO	X		
2	BIDINI GIANNI	X		
3	BRACCESI CLAUDIO Entrato alle 11:58 (punto 1)	X		
4	BURRASCANO PIETRO	X		
5	CARBONE PAOLO	X		
6	CARDELLI ERMANNO	X		
7	CIANETTI FILIPPO	X		
8	COTANA FRANCO	X		
9	FRANCESCHINI GIORDANO	X		
10	GRIMALDI CARLO NAZARENO	X		
11	LIOTTA GIUSEPPE Entrato alle 12:32 (punto 10)	X		
12	PANE VINCENZO			X
13	PERFETTI RENZO			X
14	RADICIONI FABIO	X		
15	ROSSI FEDERICO Entrato alle 11:56 (punto 1)	X		
16	ROSSI GIANLUCA	X		
17	SACCOMANDI GIUSEPPE		X	
18	VALIGI PAOLO	X		

	PROFESSORI ASSOCIATI			
19	ALIMENTI FEDERICO		X	
20	BARELLI LINDA	X		
21	BALDINELLI GIORGIO	X		
22	BATTISTONI MICHELE	X		
23	BIANCONI FRANCESCO Uscito alle ore 13:25 (dal punto 27)	X		
24	BURATTI CINZIA	X		
25	CASTELLANI FRANCESCO Uscito alle ore 13:25 (dal punto 27)	X		
26	CECCONI MANUELA	X		
27	COSTANTE GABRIELE	X		
28	DE ANGELIS ALESSIO	X		
29	DIDIMO WALTER Uscito alle ore 13:25 (dal punto 27)	X		
30	DI GIACOMO EMILIO		X	
31	DI MARIA FRANCESCO Uscito alle ore 13:25 (dal punto 27)	X		
32	DI SCHINO ANDREA	X		
33	FABA ANTONIO	X		
34	FANTOZZI FRANCESCO	X		
35	FEMMINELLA MAURO Uscito alle ore 13:25 (dal punto 27)	X		
36	FRAVOLINI MARIO LUCA	X		
37	FRONZETTI COLLADON ANDREA	X		
38	LANDI LUCA		X	
39	MARSILI ROBERTO Uscito alle ore 13:17 (dal punto 23)	X		
40	MEZZANOTTE PAOLO	X		
41	MONTECCHIANI FABRIZIO	X		
42	MORETTI ELISA Uscito alle ore 13:21 (dal punto 25/2)	X		
43	MORETTI MICHELE	X		
44	MOSCHITTA ANTONIO	X		

45	NICOLINI ANDREA	X		
46	PASSERI DANIELE Uscito alle ore 13:25 (dal punto 27)	X		
47	PISELLO ANNA LAURA	X		
48	PLACIDI PISANA	X		
49	POSTRIOTI LUCIO	X		
50	REALI GIANLUCA	X		
51	ROSELLI LUCA		X	
52	SAETTA STEFANO ANTONIO	X		
53	SENIN NICOLA		X	
54	SPERANZINI EMANUELA	X		
55	STOPPINI AURELIO	X		
56	TIACCI LORENZO	X		
57	TOMASSONI CRISTIANO		X	
58	VALIGI MARIA CRISTINA	X		
59	VERDUCCI PAOLO	X		
60	VERGORI LUIGI	X		
61	ZANETTI ELISABETTA	X		

RICERCATORI				
62	BALDINELLI ARIANNA D	X		
63	BARUFFA GIUSEPPE	X		
64	BELLONI ELISA D	X		
65	BINUCCI CARLA	X		
66	BONAFONI STEFANIA	X		
67	CASTELLANI BEATRICE D	X		
68	CINTI GIOVANNI D	X		
69	DIONIGI MARCO	X		
70	FABIANI CLAUDIA D	X		
71	FERRANTE FRANCESCO D	X		
72	FRESCURA FABRIZIO	X		
73	GRILLI LUCA		X	
74	LEOMANNI MIRKO D	X		
75	LOGOZZO SILVIA D	X		
76	MERLI FRANCESCA D	X		
77	ORECCHINI GIULIA D	X		
78	PALAZZI VALENTINA D Entrato alle 12:01 (punto 1)	X		
79	PALMIERI MASSIMILIANO D	X		
80	PIGLIAUTILE ILARIA D	X		
81	RUGINI LUCA Uscito alle ore 13:17 (dal punto 23)	X		
82	SANTONI FRANCESCO D	X		
83	SCORRETTI RICCARDO D	X		
84	VINCENTI GATTI ROBERTO	X		
85	ZEMBI JACOPO D	X		

RAPPRESENTANTI PERSONALE TECNICO AMM.				
86	PERCIVALI VALERIA		X	
87	PIASTRELLA SILVIA		X	
88	PIETROLUONGO MARIA ANTONIETTA	X		
89	POCHINI SILVIA	X		
RAPPRESENTANTI STUDENTI				
90	BEDINI LUCA	X		
91	CALTANA ELENA	X		
92	FRANCHI BONDI' NICOLO'	X		
93	MARCONI FEDERICO		X	
94	MILLUCCI LORENZO	X		
95	MORRESI FRANCESCO	X		
96	OLIVERIO RICCARDO		X	
97	ORSINI LUDOVICO			X
98	PESCIAIOLI FILIPPO			X

99	POLLI CHIARA FRANCESCA		X	
100	PROIETTI SARA			X
101	TOCCI MARIACHIARA	X		
102	WERSON MARCO			X

	SEGRETARIO AMMINISTRATIVO			
103	ANTONINI GIULIANO	X		

Il presidente, prof. Ermanno Cardelli, in qualità di direttore, e il segretario verbalizzante, dott. Giuliano Antonini, eseguono le operazioni necessarie per la seduta del Dipartimento di Ingegneria, presso la direzione del Dipartimento.

Il Presidente, alle ore 11:47, constatato che il numero dei presenti rende valida la seduta, passa alla trattazione del seguente:

ORDINE DEL GIORNO (numero legale sussistente: presenti 79 su 89)

- 1 Comunicazioni
- 2 Approvazione verbali
- 3 Autorizzazione concessione spazi - frequentazione strutture DI
- 4 Convenzioni, contratti e progetti di ricerca
- 5 Richiesta di contratti di lavoro autonomo
- 6 Richiesta assegni di ricerca e borse di studio e di ricerca finanziati dal D.I.
- 7 Commissione giudicatrice assegni di ricerca
- 8 Approvazione relazioni annuali assegnisti di ricerca
- 9 Discarico beni inventario
- 10 Autorizzazioni di spesa
- 11 Assegnazione responsabilità dei fondi assegnati al prof. Paolo Conti, in quiescenza.
- 12 Richiesta resa istituzionale economie derivanti da attività commerciali
- 13 Deliberazioni a contrarre
- 14 Ratifica decreti

Alle ore 13:06 cambia composizione

Riservato ai Professori di Prima e Seconda Fascia, Ricercatori Universitari e Rappresentanti degli Studenti (numero legale sussistente: presenti 81 su 87)

- 15 Programmazione didattica

Alle ore 13:09 cambia composizione

Riservato ai Professori di Prima e Seconda Fascia, Ricercatori Universitari (numero legale sussistente: presenti 75 su 77)

- 16 Approvazione relazione tecnico-scientifica ricercatori a tempo determinato
- 17 Autorizzazione allo svolgimento di incarichi esterni
- 18 Proposta di chiamata ex art. 24, comma 3, lett. a, legge 240/2010 del Dott. Mauro ZAMPILLI a ricoprire il posto di ricercatore a tempo determinato, per tre anni, a tempo pieno, SC 09/C1 SSD ING-IND/08 MACCHINE A FLUIDO gravante sul progetto PNRR "VITALITY", COD. RTDA-2022-10
- 19 Proposta di chiamata ex art. 24, comma 3, lett. a, legge 240/2010 del Dott. Francesco CROCETTI a ricoprire il posto di ricercatore a tempo determinato, per tre anni, a tempo pieno, SC 09/G1 SSD ING-INF/04 AUTOMATICA gravante sul progetto PNRR "AGRITECH", COD. RTDA-2022-18
- 20 Proposta di addendum al contratto di lavoro subordinato a tempo determinato con la Dott.ssa Valentina Palazzi

Alle ore 13:15 cambia composizione

Riservato ai Professori di Prima e Seconda Fascia, Ricercatori Universitari a tempo indeterminato (numero legale sussistente: presenti 59 su 61)

- 21 Approvazione relazione tecnico-scientifica Ricercatori Universitari
- 22 Procedura di valutazione A.A. 2021/2022 – III quadrimestre – per l'attribuzione delle classi stipendiali ai sensi dell'art. 6, commi 14 e 8 della L. 240/2010 e del Regolamento emanato da ultimo con D.R. n.180 del 01/02/2022
- 23 Autorizzazione allo svolgimento di incarichi esterni;

Alle ore 13:19 cambia composizione

Riservato ai Professori di Prima e Seconda Fascia (numero legale sussistente: presenti 51 su 54).

- 24 Autorizzazione allo svolgimento di incarichi esterni

- 25 Approvazione relazione tecnico-scientifica Professori Associati
- 26 Posto di Professore di II fascia da coprire mediante chiamata ai sensi dell'art. 18 della Legge 240/2010 e del "Regolamento per la chiamata dei professori ai sensi degli artt. 18 e 24 della Legge 240/2010", per il S.C. 09/F1 – S.S.D. ING-INF/02 CAMPI ELETTRROMAGNETICI
- 27 Verifica e valutazione delle attività didattiche e di servizio agli studenti, nonché delle attività di ricerca svolte dai professori di II fascia ai sensi dell'art. 6 commi 7 e 8 della Legge 240/2010, ai fini della partecipazione alle Commissioni di selezione e progressione di carriera del personale accademico, nonché degli organi di valutazione di progetti di ricerca.

Alle ore 13:28 cambia composizione

Riservato ai Professori di Prima Fascia (numero legale sussistente: presenti 15 su 17)

- 28 Autorizzazione allo svolgimento di incarichi esterni;
- 29 Proposta di chiamata ex art. 18, comma 1, legge 240/2010 del Prof. Luca Roselli a ricoprire il posto professore universitario di I fascia, SC 09/E3 SSD ING-INF/01 ELETTRONICA
- 30 Approvazione relazione tecnico-scientifica Professori Ordinari

1 Comunicazioni

Criticità Lauree Magistrali – Valutatore esterno

Piano reclutamento triennale –

Semplificazioni Amministrative e Riforma Amministrazione

Manutenzione laboratori, aule, uffici – lavori strutture

Didattica Modalità telematica – Gruppo di lavoro Prof. Rende

Dipartimento di eccellenza

Giunta e gruppo lavoro

2 Approvazione verbali

Il presidente, a seguito dell'avvenuta pubblicazione di verbali nella cartella condivisa denominata Consiglio DI, Sottopone ai Consiglieri il verbale della seduta ordinaria del Consiglio di amministrazione del 28 giugno 2023 redatto dal Segretario verbalizzante non avendo ricevuto richieste di chiarimenti né correzioni e/o integrazioni, chiede al consiglio di approvare i seguenti verbali:

- n. 1 Consiglio di Dipartimento di Ingegneria del 13.1.2023
- n. 2 Consiglio di Dipartimento di Ingegneria del 31.1.2023

Il consiglio unanime

DELIBERA

(n.2 del 8/2/2023)

di approvare i verbali del consiglio sopraelencati.

3 Autorizzazione concessione spazi - frequentazione strutture DI

Il Prof. Fabio Bianconi, del Dipartimento di Ingegneria Civile ed ambientale comunica l'interesse a poter allestire una mostra temporanea nell'atrio di Ingegneria con alcuni elaborati plastici realizzati con gli studenti durante lo scorso anno. Lo scopo è di fare un seminario di circa due ore all'avvio del nuovo corso di Disegno Automatico ed Esecutivo e presentare l'attività svolta con gli studenti dell'anno passato. La mostra dovrebbe avere una durata di circa un mese, dall'ultima settimana di febbraio (plausibilmente venerdì 24 febbraio) alla fine di marzo (venerdì 31 marzo), primi di aprile.

A tale fine il Prof. Fabio Bianconi chiede la possibilità di poter utilizzare parte dello spazio fra le due scale al piano terra dell'atrio per un'area di circa 10-15 mq.

Il consiglio unanime

DELIBERA

(n.3 del 8/2/2023)

Di approvare la richiesta del Prof. Fabio Bianconi, del Dipartimento di ingegneria Civile ed ambientale, di utilizzare, dall'ultima settimana di febbraio (plausibilmente venerdì 24 febbraio) alla fine di marzo (venerdì 31 marzo) / primi di aprile, parte dello spazio nell'atrio del Polo di Ingegneria fra le due scale al piano terra per un'area di circa 10-15 mq. al fine di allestire una mostra temporanea con alcuni elaborati plastici realizzati con gli studenti durante lo scorso anno per organizzare un seminario all'avvio del nuovo corso di Disegno Automatico ed Esecutivo e presentare l'attività svolta con gli studenti dell'anno passato.

4 Convenzioni, contratti e progetti di ricerca

- **Proposte di attivazione convenzioni, contratti, accordi di collaborazione.**

Il prof. **Filippo Cianetti** propone di sottoscrivere una convenzione di ricerca commissionata da terzi con la società HPE s.r.l. (allegato n. 1 alla delibera 4/1) avente ad oggetto “l’esecuzione di una ricerca concernente *la simulazione dinamica multicorpo e la verifica a fatica di motori elettrici: sviluppo di metodologie di modellazione, simulazione e verifica a fatica vibrazionale di saldature statoriche di macchine elettriche*”. Responsabile scientifico per l’attività di ricerca sarà il prof. Filippo Cianetti, coadiuvato dal dott. Massimiliano Palmieri. Il contratto avrà una durata di 12 mesi dalla data di sottoscrizione, con possibilità di rinnovo sulla base di accordo scritto, approvato dai competenti organi delle Parti, da proporre con anticipo di almeno 2 mesi e la Società verserà al DI un corrispettivo pari ad € 24.000,00 oltre IVA. Il Piano finanziario allegato (allegato n. 2 alla delibera 4/1) riporta i costi che si prevede di sostenere per l’esecuzione del contratto, sulla base dei quali si è determinato il corrispettivo.

Il prof. **Andrea Di Schino** propone di sottoscrivere una convenzione di ricerca commissionata da terzi con la società Seamthesis Srl (allegato n. 3 alla delibera 4/1) avente ad oggetto *l’esecuzione di una ricerca sul tema “Additively manufactured Electromagnetic Devices for Innovative Automotive: metallurgical aspects”*. Responsabile scientifico per l’attività di ricerca sarà il prof. Andrea Di Schino. Il contratto entrerà in vigore dalla data di perfezionamento della sottoscrizione e terminerà il 31.12.2023 e la Società verserà al DI un corrispettivo pari ad € 30.000,00 oltre IVA. Il Piano finanziario allegato (allegato n. 4 alla delibera 4/1) riporta i costi che si prevede di sostenere per l’esecuzione del contratto, sulla base dei quali si è determinato il corrispettivo.

Il prof. **Antonio Faba** propone di sottoscrivere una convenzione di ricerca commissionata da terzi con la società Seamthesis Srl (allegato n. 5 alla delibera 4/1) avente ad oggetto *l’esecuzione di una ricerca sul tema “Additively manufactured Electromagnetic Devices for Innovative Automotive: electromagnetics aspects”*. Responsabile scientifico per l’attività di ricerca sarà il prof. Antonio Faba. Il contratto entrerà in vigore dalla data di perfezionamento della sottoscrizione e terminerà il 31.12.2023 e la Società verserà al DI un corrispettivo pari ad € 20.000,00 oltre IVA. Il Piano finanziario allegato (allegato n. 6 alla delibera 4/1) riporta i costi che si prevede di sostenere per l’esecuzione del contratto, sulla base dei quali si è determinato il corrispettivo.

Il prof. **Francesco Castellani** propone di sottoscrivere una convenzione di ricerca commissionata da terzi con la società Zefiro Energia S.r.l. (allegato n. 7 alla delibera 4/1) avente ad oggetto l’esecuzione del programma di ricerca relativo a: sviluppo di un modello data-driven per il monitoraggio online delle performance e dell’efficienza di parchi eolici in esercizio; applicazione di tali metodologie a casi di studio con l’eventuale definizione di interventi per la correzione di errori sistematici nelle strategie di gestione delle macchine; sviluppo di metriche per l’individuazione preventiva di guasti e per l’applicazione della CBM-Condition Based Maintenance. Responsabile scientifico per l’attività di ricerca sarà il prof. Francesco Castellani. Il contratto entrerà in vigore dalla data di perfezionamento della sottoscrizione e avrà la durata di 2 (due) anni, con possibilità di rinnovo sulla base di accordo scritto, approvato dai competenti organi delle Parti e la Società verserà al DI un corrispettivo pari ad € 24.000,00 oltre IVA. Il Piano finanziario allegato (allegato n. 8 alla delibera 4/1) riporta i costi che si prevede di sostenere per l’esecuzione del contratto, sulla base dei quali si è determinato il corrispettivo.

Il Consiglio, all’unanimità,

DELIBERA

(n. 4/1 del 13/1/2023)

di approvare l’attivazione del processo istruttorio e propedeutico alla sottoscrizione degli atti regolatori, riferiti alle sopra descritte nuove collaborazioni, nonché lo sviluppo delle relative attività di ricerca.

La delibera è immediatamente esecutiva e la relativa verbalizzazione è approvata seduta stante.

A margine della presente deliberazione il prof. Gianluca Rossi rilascia la seguente dichiarazione: *“Il prof Rossi Gianluca evidenzia la sua attuale impossibilità a proseguire le attività di ricerca dei contratti di ricerca di cui è responsabile a causa dei vincoli effettuati su tali progetti per motivazioni estranee all'attività scientifica del progetto stesso. Le risorse economiche che in tal modo sono venute meno non consentono di proseguire l'attività di ricerca programmata con il committente.”*

Il Direttore del Dipartimento, prof. Ermanno Cardelli, ricorda che nessun fondo è stato acquisito dal Dipartimento e che, invece, taluni fondi sono stati provvisoriamente congelati per garantire l'equilibrio finanziario del Dipartimento. Ciascun responsabile scientifico può recarsi presso la segreteria del Dipartimento per conoscere la situazione dei propri fondi e chiederne l'utilizzo specificandone natura e destinazione.

- **proposta progettuale “Development and application of emerging remote sensing techniques for mapping plastic-covered greenhouses and the crops grown inside” – richiesta partecipazione prof. Francesco Bianconi**

Il prof. Francesco Bianconi comunica l'intenzione di partecipare alla seguente proposta di progetto di ricerca (Allegato 1 deliberazione n. 4/2):

Titolo: Development and application of emerging remote sensing techniques for mapping plastic-covered greenhouses and the crops grown inside.

PI: Prof. Manuel A. Aguilar Torres

Ente proponente: Universidad de Almería, Spagna

Ente finanziatore: Ministerio de Ciencia e Innovación, Spagna;

Tipologia del progetto: Proyectos de Generación de Conocimiento (2022)

Codice di riferimento: PID2022-137144OB-I00

La partecipazione al progetto di cui sopra non comporta alcun onere finanziario per il nostro Dipartimento né impegno in termini di risorse umane (mesi/uomo).

Il Consiglio, all'unanimità,

DELIBERA

(n. 4/2 del 8/2/2023)

di approvare la partecipazione del prof. Francesco Bianconi alla proposta progettuale “Development and application of emerging remote sensing techniques for mapping plastic-covered greenhouses and the crops grown inside.” dando atto che la partecipazione al progetto di cui sopra non comporta alcun onere finanziario per il nostro Dipartimento né impegno in termini di risorse umane (mesi/uomo).

5 Richiesta di contratti di lavoro autonomo

Non sono state presentate domande di contratti di lavoro autonomo.

6 Richiesta assegni di ricerca e borse di studio e di ricerca finanziati dal D.I.

Non sono state presentate richieste.

7 Commissione giudicatrice assegni di ricerca

- **Nomina Commissione Assegno di ricerca dal titolo “Transponders for Low-Power Rugged IoT Applications”**

VISTA la Legge 30 dicembre 2010, n. 240 recante norme in materia di organizzazione delle Università, di personale accademico e di reclutamento, nonché delega al governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema Universitario e in particolare l'art. 22 comma 1;

RICHIAMATO il Regolamento emanato con D.R. n. 692 del 23.03.2022 relativo alle procedure per l'attribuzione degli Assegni di ricerca e ss.mm. e ii.;

VISTO il D.R. n. 3552/2022 del 21/12/2022 di emanazione del Bando di concorso per l'attribuzione di n. 1 Assegno di ricerca dal titolo: “Transponders for Low-Power Rugged IoT Applications” presso il Dipartimento di INGEGNERIA;

RICHIAMATO l'art. 4 del succitato Bando relativamente alla nomina della Commissione giudicatrice;

VISTA la mail con cui il Responsabile scientifico del Progetto del Dipartimento di INGEGNERIA, prof. Paolo Mezzanotte propone la nomina della Commissione giudicatrice.

Il Consiglio, unanime,

DELIBERA
(n. 7/1 del 8/2/2023)

la nomina della Commissione giudicatrice del concorso per l'attribuzione di n. 1 Assegno di ricerca dal titolo: “Transponders for Low-Power Rugged IoT Applications” presso il Dipartimento di INGEGNERIA, come segue:

Paolo Mezzanotte	Professore di II fascia	PRESIDENTE
Luca Roselli	Professore di I fascia	MEMBRO
Federico Alimenti	Professore di II fascia	MEMBRO

La delibera è immediatamente esecutiva e la relativa verbalizzazione è approvata seduta stante.

- **Nomina Commissione Assegno di ricerca dal titolo “Caratterizzazione multiscala di materiali per il raffreddamento radioattivo delle aree urbane: analisi fluidodinamiche e test di laboratorio”**

VISTA la Legge 30 dicembre 2010, n. 240 recante norme in materia di organizzazione delle Università, di personale accademico e di reclutamento, nonché delega al governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema Universitario e in particolare l'art. 22 comma 1;

RICHIAMATO il Regolamento emanato con D.R. n. 692 del 23.03.2022 relativo alle procedure per l'attribuzione degli Assegni di ricerca e ss.mm. e ii.;

VISTO il D.R. n. 3200/2022 del 14/11/2022 di emanazione del Bando di concorso per l'attribuzione di n. 1 Assegno di ricerca dal titolo: “Caratterizzazione multiscala di materiali per il raffreddamento radioattivo delle aree urbane: analisi fluidodinamiche e test di laboratorio” presso il Dipartimento di INGEGNERIA;

RICHIAMATO l'art. 4 del succitato Bando relativamente alla nomina della Commissione giudicatrice;

PRESO ATTO che con il termine del proprio periodo di aspettativa, la prof.ssa Anna Laura Pisello è diventata il responsabile scientifico dell'assegno di ricerca in oggetto;

VISTA la mail con cui il Responsabile scientifico del Progetto del Dipartimento di INGEGNERIA, prof.ssa Anna Laura Pisello, propone la nomina della Commissione giudicatrice.

Il Consiglio, unanime,

DELIBERA
(n. 7/2 del 8/2/2023)

la nomina della Commissione giudicatrice del concorso per l'attribuzione di n. 1 Assegno di ricerca dal titolo: “Caratterizzazione multiscala di materiali per il raffreddamento radioattivo delle aree urbane: analisi fluidodinamiche e test di laboratorio” presso il Dipartimento di INGEGNERIA, come segue:

Anna Laura Pisello	Professore di II fascia	PRESIDENTE
Elisa Moretti	Professore di II fascia	MEMBRO
Claudia Fabiani	Ricercatore a tempo determinato tipo A	MEMBRO
Franco Cotana	Professore di I fascia	MEMBRO SUPPLENTE
Ilaria Pigliautile	Ricercatore a tempo determinato tipo A	MEMBRO SUPPLENTE

La delibera è immediatamente esecutiva e la relativa verbalizzazione è approvata seduta stante.

- **Nomina Commissione Assegno di ricerca dal titolo “Progettazione, sperimentazione e ottimizzazione economica ed ambientale sul ciclo di vita di un impianto per la pirolisi di sansa”**

VISTA la Legge 30 dicembre 2010, n. 240 recante norme in materia di organizzazione delle Università, di personale accademico e di reclutamento, nonché delega al governo per incentivare la qualità e l’efficienza del sistema Universitario e in particolare l’art. 22 comma 1;

RICHIAMATO il Regolamento emanato con D.R. n. 692 del 23.03.2022 relativo alle procedure per l’attribuzione degli Assegni di ricerca e ss.mm. e ii.;

VISTO il D.R. n. 3566/2022 del 21.12.2022 di emanazione del Bando di concorso per l’attribuzione di n. 1 Assegno di ricerca dal titolo: “Progettazione, sperimentazione e ottimizzazione economica ed ambientale sul ciclo di vita di un impianto per la pirolisi di sansa” presso il Dipartimento di INGEGNERIA;

RICHIAMATO l’art. 4 del succitato Bando relativamente alla nomina della Commissione giudicatrice;

VISTA la mail con cui il Responsabile scientifico del Progetto del Dipartimento di INGEGNERIA, prof. Francesco Fantozzi propone la nomina della Commissione giudicatrice.

Il Consiglio, unanime,

DELIBERA
(n. 7/3 del 8/2/2023)

la nomina della Commissione giudicatrice del concorso per l’attribuzione di n. 1 Assegno di ricerca dal titolo: “Progettazione, sperimentazione e ottimizzazione economica ed ambientale sul ciclo di vita di un impianto per la pirolisi di sansa” presso il Dipartimento di INGEGNERIA, come segue:

Francesco Fantozzi	Professore di II fascia	PRESIDENTE
Gianni Bidini	Professore di I fascia	MEMBRO
Jacopo Zembi	Ricercatore t.d.	MEMBRO
Arianna Baldinelli	Ricercatore t.d.	MEMBRO SUPPLENTE
Giovanni Cinti	Ricercatore t.d.	MEMBRO SUPPLENTE

La delibera è immediatamente esecutiva e la relativa verbalizzazione è approvata seduta stante.

8 Approvazione relazioni annuali assegnisti di ricerca

Il Presidente informa che, previa approvazione del responsabile della ricerca, ha presentato la relazione annuale il seguente assegnista di ricerca:

- Dott.ssa Alessandra Tappini (Allegato 1);
- Dott. Dario Pelosi (Allegato 2)

Il Consiglio, unanime, prende atto.

9 Discarico beni inventario

Il Presidente comunica la prof.ssa Stefania Bonafoni ha richiesto per il discarico dei seguenti beni inventariati presso il Dipartimento di Ingegneria, trattandosi di due monitor vecchi (con oltre 20 anni di vita) non usati da almeno 10 anni.

LISTA MATERIALE DA DISCARICARE		
MATERIALE	N. INV.	STANZA
MONITOR	266/2001	Aula dottorandi DIEI
MONITOR	3/99	Aula dottorandi DIEI

Il Consiglio, unanime,

DELIBERA
(n. 9 del 8/2/2023)

Di procedere al discarico ed alla rottamazione dei beni sopracitati, secondo quanto previsto dall'art. 58 co. 2 del Regolamento per l'Amministrazione, la finanza e la contabilità e autorizza il segretario amministrativo a procedere al discarico dei registri inventariali ed alla conseguente rottamazione dei beni. La presente delibera sarà trasmessa al Direttore generale.

10 Autorizzazioni di spesa

• Autorizzazioni iscrizioni associazioni per ricerca

Il Presidente, in conformità alla circolare nr. 0016863 del 2008, viste le istanze del personale docente con la quale chiedono di utilizzare i propri fondi per l'iscrizione alle seguenti associazioni, chiede al consiglio l'autorizzazione a procedere per le seguenti spese:

prof.ssa Anna Laura Pisello – Rinnovo quota associativa anno 2023 alle Associazioni ERC in Italy pari a € 100,00, AIA (Associazione Italiana di Acustica) pari a € 90,00 e AICARR (Associazione Italiana Condizionamento dell'Aria Riscaldamento e Refrigerazione) pari a € 135,00, a gravare su fondi progetto "HELIO22AP" di cui è responsabile la prof.ssa Anna Laura Pisello;

prof. Paolo Valigi - Rinnovo dell'iscrizione alle associazioni: SIDRA (Società Italiana Docenti e Ricercatori in Automatica) – Anno 2023 (25 €) e I-RIM (Istituto per la Robotica e le Macchine Intelligenti) – Anno 2023 a gravare su fondi progetto "HIPERT20PV" di cui è responsabile il prof. Paolo Valigi;

prof. Gabriele Costante - Rinnovo dell'iscrizione alle associazioni: SIDRA (Società Italiana Docenti e Ricercatori in Automatica) – Anno 2023 (25 €) e I-RIM (Istituto per la Robotica e le Macchine Intelligenti) – Anno 2023 a gravare su fondi progetto "HIPERT20PV" di cui è responsabile il prof. Paolo Valigi;

prof. Michele Battistoni - Rinnovo dell'iscrizione alle associazioni: SAE International (Società di Automotive Engineers) – Anno 2023 (125 \$) Anno 2023 a gravare su fondi progetto "KAUST22MB" di cui è responsabile il prof. Michele Battistoni;

Dott. Jacopo Zembi - Rinnovo dell'iscrizione alle associazioni: SAE International (Società di Automotive Engineers) – Anno 2023 (125 \$) Anno 2023 a gravare su fondi progetto "KAUST22MB" di cui è responsabile il prof. Michele Battistoni;

Faniri N.Z. Rahantamialisoa - Rinnovo dell'iscrizione alle associazioni: SAE International (Società di Automotive Engineers) – Anno 2023 (125 \$) Anno 2023 a gravare su fondi progetto "KAUST22MB" di cui è responsabile il prof. Michele Battistoni;

Il Consiglio, unanime,6

DELIBERA

(n.10 del 8/2/2023)

di autorizzare e di procedere alla formalizzazione delle predette adesioni alle associazioni e di approvare le spese sopra descritte che graveranno sui fondi indicati dai richiedenti, in conformità a quanto disposto dalla Direttoriale prot. n.0016863 del 01/04/2008 e valutata dal richiedente l'imprescindibile nesso con la ricerca sui cui fondi saranno imputate le rispettive spese, attestandone la necessità per il buon fine della ricerca stessa.

11 Assegnazione responsabilità dei fondi assegnati al prof. Paolo Conti, in quiescenza.

Il Presidente informa che il Prof. Paolo Conti, collocato in quiescenza a decorrere dal 1.1.2023 ha chiesto al Consiglio di Dipartimento di Ingegneria di nominare il Prof. Francesco Bianconi come nuovo responsabile dei fondi 'ATT_ISTITUZ_CONTI' (Prof. Conti PJ Istituzionalizzato utile per ricerca e didattica) e '41CONV14PC' (RESIDUI ATT. COMMERCIALE) di cui era responsabile.

Ricordato che i fondi residui devono essere destinati anche alla copertura del Fabbisogno finanziario del Dipartimento derivante dall'esito delle partite finanziarie del passato.

Ritenuto di assegnare la responsabilità dei predetti fondi, nei limiti di quanto sopra indicato, al prof. Francesco Bianconi.

Il Consiglio, unanime,

DELIBERA
(n.11 del 8/2/2023)

di assegnare al Prof. Francesco Bianconi, la responsabilità dei fondi 'ATT_ISTITUZ_CONTI' (Prof. Conti PJ Istituzionalizzato utile per ricerca e didattica) e '41CONV14PC' (RESIDUI ATT. COMMERCIALE), di cui era in precedenza responsabile, il Prof. Paolo Conti, collocato in quiescenza a decorrere dal 1.1.2023, nei limiti di quanto residuerà dalla destinazione degli stessi, in quanto fondi residui, alla copertura del Fabbisogno finanziario del Dipartimento derivante dall'esito delle partite finanziarie del passato.

12 Richiesta resa istituzionale economie derivanti da attività commerciali

- **Prof. Federico Alimenti, PJ:DING.PG PICOSA17FA**

Il Presidente comunica che il Prof. Federico Alimenti, in qualità di responsabile scientifico del PJ:DING.PG PICOSA17FA (PROGETTO ESA ARTES - 5.1 Miniature Sed KA-Band), ha chiesto di poter utilizzare a fini istituzionali per il cofinanziamento di acquisto di attrezzature per le proprie attività di ricerca le economie residue pari ad € 53.234,83.

Visto il nuovo Regolamento per l'attività conto terzi, emanato con D.R. n.201 del 18/02/2015, approvato dal Senato Accademico e dal Consiglio di Amministrazione nelle sedute del 04/02/2015.

Ricordato che le norme regolamentari impongono l'accantonamento cautelativo, pari al 12% degli utili, allo scopo di finanziare l'eventuale trasferimento che dovesse essere effettuato a favore dell'amministrazione centrale per far fronte all'imposta IRES anno 2022.

Ricordato che i fondi residui devono essere destinati anche alla copertura del Fabbisogno finanziario del Dipartimento derivante dall'esito delle partite finanziarie del passato.

Ritenuto di addivenire alla richiesta del prof. Federico Alimenti, nei limiti di quanto sopra detto

DELIBERA
(n. 12-1 DEL 8/2/2023)

Di autorizzare l'utilizzo a fini istituzionali delle economie registrate sul fondo PJ:DING.PG PICOSA17FA, nei limiti di quanto residuerà dalla destinazione degli stessi, in quanto fondi residui, alla copertura del Fabbisogno finanziario del Dipartimento derivante dall'esito delle partite finanziarie del passato, e di dare mandato al segretario amministrativo di adottare gli atti conseguenti, previo accantonamento per riserva IRES pari al 12% degli utili.

- **Prof.ssa Maria Cristina Valigi, PJ:DING.PG OMG17CV**

Il Presidente comunica che la Prof.ssa Maria Cristina Valigi, in qualità di responsabile scientifico del PJ:DING.PG OMG17CV (Studio ed analisi dell'ottimizzazione dei mescolatori industriali a doppio asse orizzontale dei suoi componenti), ha chiesto di poter utilizzare a fini istituzionali per il progetto di ricerca: "Studi tribologici di componenti meccanici e speciali" le economie residue pari ad € 2.851,43.

Visto il nuovo Regolamento per l'attività conto terzi, emanato con D.R. n.201 del 18/02/2015, approvato dal Senato Accademico e dal Consiglio di Amministrazione nelle sedute del 04/02/2015.

Ricordato che le norme regolamentari impongono l'accantonamento cautelativo, pari al 12% degli utili, allo scopo di finanziare l'eventuale trasferimento che dovesse essere effettuato a favore dell'amministrazione centrale per far fronte all'imposta IRES anno 2022.

Ricordato che i fondi residui devono essere destinati anche alla copertura del Fabbisogno finanziario del Dipartimento derivante dall'esito delle partite finanziarie del passato.

Ritenuto di addivenire alla richiesta della prof.ssa Maria Cristina Valigi, nei limiti di quanto sopra detto

DELIBERA
(n. 12-2 DEL 8/2/2023)

Di autorizzare l'utilizzo a fini istituzionali per le proprie attività di ricerca delle economie registrate sul fondo PJ:DING.PG OMG17CV, nei limiti di quanto residuerà dalla destinazione degli stessi, in quanto fondi residui, alla copertura del Fabbisogno finanziario del Dipartimento derivante dall'esito delle partite finanziarie del passato, e di dare mandato al segretario amministrativo di adottare gli atti conseguenti, previo accantonamento per riserva IRES pari al 12% degli utili.

- **Prof. Andrea Di Schino, PJ:DING.PG AST21ADS**

Il Presidente comunica che il Prof. Andrea Di Schino, in qualità di responsabile scientifico del PJ:DING.PG AST21ADS (Metodologie di analisi delle tecnologie e dei processi di produzione), ha chiesto di poter utilizzare a fini istituzionali per il progetto di ricerca: "Sviluppo leghe ad alta resistenza" per costi di esercizio le economie residue pari ad € 15.378,67.

Visto il nuovo Regolamento per l'attività conto terzi, emanato con D.R. n.201 del 18/02/2015, approvato dal Senato Accademico e dal Consiglio di Amministrazione nelle sedute del 04/02/2015.

Ricordato che le norme regolamentari impongono l'accantonamento cautelativo, pari al 12% degli utili, allo scopo di finanziare l'eventuale trasferimento che dovesse essere effettuato a favore dell'amministrazione centrale per far fronte all'imposta IRES anno 2022.

Ricordato che i fondi residui devono essere destinati anche alla copertura del Fabbisogno finanziario del Dipartimento derivante dall'esito delle partite finanziarie del passato.

Ritenuto di addivenire alla richiesta del prof. Andrea Di Schino, nei limiti di quanto sopra detto

DELIBERA
(n. 12-3 DEL 8/2/2023)

Di autorizzare l'utilizzo a fini istituzionali per le proprie attività di ricerca delle economie registrate sul fondo PJ:DING.PG AST21ADS, nei limiti di quanto residuerà dalla destinazione degli stessi, in quanto fondi residui, alla copertura del Fabbisogno finanziario del Dipartimento derivante dall'esito delle partite finanziarie del passato, e di dare mandato al segretario amministrativo di adottare gli atti conseguenti, previo accantonamento per riserva IRES pari al 12% degli utili.

13 **Deliberazioni a contrarre**

Non sono state presentate proposte di acquisti di importo superiore ad € 20.000,00.

14 Ratifica decreti

Il Consiglio, udito quanto esposto dal presidente, preso atto dell'adozione, in casi straordinari di necessità e di urgenza, dei decreti del Direttore, valutati i decreti stessi, unanime

DELIBERA
(n. 14 del 8/2/2023)

di ratificare i seguenti decreti, che si allegano al presente verbale:

N.	DATA	OGGETTO
3	16/01/2023	Approvazione atti Borsa di studio Resp. Proff. Cotana - Pisello
4	26/01/2023	Nomina commissione selezione Tutorato a.a.2022/2023 (D.D. n.1/2023)
7	03/02/2023	Bando selezione pubblica, per soli titoli, per affidamento contratto di didattica ufficiale (art. 23 com.2 L.240/2010)

La presente delibera è immediatamente esecutiva e la relativa verbalizzazione è approvata seduta stante.

15 Programmazione didattica

• **Corso di Laurea magistrale in “Ingegneria Industriale” – a.a. 2022/2023**

Il presidente informa che è necessario portare in approvazione una modifica alla programmazione didattica del Corso di Laurea magistrale in Ingegneria Industriale– a.a. 2022/2023, secondo semestre.

In particolare, il modulo di Laboratorio di Scienza delle Costruzioni s.s.d. ICAR/08 (insegnamento di Laboratori 2) risulta essere privo di copertura.

Tale modulo era in precedenza stato affidato al ricercatore Marco Corradi e, successivamente al suo collocamento in aspettativa ex art. 7 L.240/20210 per motivi di studio e ricerca, era stato attribuito con incarichi esterni ad esperti di alta qualificazione.

Il Consiglio,

- in considerazione dell'imminente inizio delle lezioni del secondo semestre,
- vista la nota della prof.ssa Speranzini, PA del settore di riferimento, in data 21/12/2022, con la quale comunica la disponibilità dell'Ing. Giulio Castori a tenere il corso, in qualità di esperto, considerato sia il suo rilevante curriculum scientifico e professionale sia la circostanza che egli risulta avere già tenuto questo Insegnamento per 3 anni (2015-2017)
- preso atto che la Manifestazione di Interesse all'insegnamento vacante, pubblicata in data 16/01/2023 ha dato esito infruttuoso;
- vista la delibera del Consiglio intercorso in Ing. Industriale del 7 febbraio u.s che nella quale il Consiglio approva unanime la proposta di conferire incarico di insegnamento all'ing. Giulio Castori in virtù del suo rilevante curriculum;

Il Consiglio, tutto ciò premesso

DELIBERA

(n.15/1 del 8/2/2023)

di esprimere parere favorevole alla proposta di conferimento al dott. Giulio Castori del modulo “Laboratorio di Scienza delle Costruzioni” dell'insegnamento di Laboratori 2 in qualità di esperto di alta qualificazione in possesso di un significativo curriculum scientifico o professionale, al fine di migliorare la propria offerta didattica ex art. 23 comma 1 L240/2010, cui si darà finanziamento con i fondi derivanti dalla istituzionalizzazione dei fondi INGRIU19AB

Si allega "Allegato A Proposte ex art. 23 c. 1 L. 240/2010 - Dipartimento di Ingegneria A.A. 2022/23" corredato dal

- programma dell'insegnamento
- curriculum del docente individuato

• **Cultori della Materia**

Il Presidente informa che, in base al Regolamento di Ateneo sui Cultori della Materia, su parere dei Consigli di corso di studio, il Consiglio è chiamato ad esprimersi in relazione all'inserimento dei cultori della materia nelle commissioni d'esame.

Il Consiglio, acquisito il parere del consiglio intercorso di laurea in Ingegneria Meccanica del 31/01/2023 unanime delibera di attribuire al prof. Paolo Conti, per meriti scientifici e didattici, il titolo di Cultore della Materia per tutti gli insegnamenti dell'SSD ING IND 15 per i due CdS in Ingegneria Meccanica inserendolo di ufficio in tutte le commissioni di esame di questi insegnamenti.

Il consiglio, unanime

DELIBERA

(n. 15/2 del 8/2/2023)

di attribuire al prof. Paolo Conti, per meriti scientifici e didattici, il titolo di Cultore della Materia per tutti gli insegnamenti dell'SSD ING IND 15 per i due CdS in Ingegneria Meccanica inserendolo di ufficio in tutte le commissioni di esame di questi insegnamenti.

- **Orario lezioni**

Il Presidente riferisce che i Consigli intercorso in Ingegneria Industriale e Ingegneria Meccanica hanno approvato nelle sedute del 07/02/2023 e 31/01/2023 gli orari delle lezioni del secondo semestre (20 febbraio -26 maggio 2023). Il Consiglio intercorso in Ingegneria dell'Informazione e il Consiglio di corso di laurea magistrale in Ingegneria della Sicurezza per il territorio e il costruito lo approveranno nelle sedute che si terranno la prossima settimana (13 e 14 febbraio 2023) e hanno reso disponibile una versione provvisoria.

Il coordinatore del Corso di laurea in Engineering Management, prof. Andrea Fronzetti Colladon, propone, per l'approvazione l'orario delle lezioni (Allegato n. 1 delibera n. 15-3).

Il Consiglio, unanime,

DELIBERA
(n. 15/3 del 8/2/2023)

Di approvare l'orario delle lezioni (Allegato n. 1 delibera n. 15-3) del Corso di laurea in Engineering Management e prende atto degli orari approvati dai Consigli di Intercorso e di Corso di laurea.

16 Approvazione relazione tecnico-scientifica ricercatori a tempo determinato

Dott. Francesco Santoni

Il Consiglio, ai sensi dell'art. 11 del "Regolamento per l'assunzione di ricercatori con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato ai sensi della L. 240/2010", vista la relazione tecnico – scientifica del dott. Francesco Santoni relativa al periodo 20/1/2022 - 19/1/2023, allegata al verbale (allegato n. 1 deliberazione 15), dopo approfondita e puntuale valutazione, unanime approva la relazione annuale tecnico – scientifica sull'attività di ricerca svolta dal dott. Francesco Santoni .

17 Autorizzazione allo svolgimento di incarichi esterni

- **Autorizzazione allo svolgimento di incarico esterno dott. Jacopo Zembi – rif. AUT925**

Il Presidente informa che il dott. Jacopo Zembi, ricercatore universitario - SSD ING-IND/08 - ha chiesto l'autorizzazione a svolgere un incarico che prevede la seguente attività: "Formazione a studenti della Fondazione I.T.S. Umbria Made in Italy – Innovazione, Tecnologia e Sviluppo su temi legati a Principi di Termotecnica ed Energetica, Bilanci energetici ed Energie Rinnovabili, Impianti e Impianti Industriali", proposto da I.T.S. Umbria Made in Italy con un impegno di n. 60 ore, articolate su 15 giornate lavorative, dal 27.2.2023 al 30.6.2023, con un compenso presunto pari a € 3.000,00.

Il Consiglio, preso atto dell'entrata in vigore del nuovo "Regolamento di Ateneo sui criteri e le procedure per il rilascio ai professori e ai ricercatori dell'autorizzazione allo svolgimento di incarichi esterni" emanato con D.R. n.42/2022;

preso atto dell'oggetto dichiarato dell'incarico nel rispetto dell'art. 2, comma 7, del citato Regolamento di Ateneo, riscontrata l'assenza di conflitto di interesse, verificato che l'incarico per il quale il dott. Jacopo Zembi ha chiesto l'autorizzazione è compatibile con gli impegni istituzionali del docente, unanime

DELIBERA
(n.17 del 8/2/2023)

alla luce di tutto quanto sopra esposto, di esprimere parere favorevole ad autorizzare il dott. Jacopo Zembi a svolgere un incarico che prevede la seguente attività:

"Formazione a studenti della Fondazione I.T.S. Umbria Made in Italy – Innovazione, Tecnologia e Sviluppo su temi legati a Principi di Termotecnica ed Energetica, Bilanci energetici ed Energie Rinnovabili, Impianti e Impianti Industriali", proposto da I.T.S. Umbria Made in Italy con un impegno di n. 60 ore, articolate su 15 giornate lavorative, dal 27.2.2023 al 30.6.2023, con un compenso presunto pari a € 3.000,00.

18 Proposta di chiamata ex art. 24, comma 3, lett. a, legge 240/2010 del Dott. Mauro ZAMPILLI a ricoprire il posto di ricercatore a tempo determinato, per tre anni, a tempo pieno, SC 09/C1 SSD ING-IND/08 MACCHINE A FLUIDO gravante sul progetto PNRR “VITALITY”, COD. RTDA-2022-10

Il Presidente informa il Consiglio che con nota n. 15751 del 18/1/2023 (allegato n. 1 alla deliberazione n.17) è stato inviato all’attenzione del Consiglio di Dipartimento il decreto rettorale n. 19 del 18.1.2023 di approvazione atti della procedura selettiva per la sottoscrizione di n. 1 contratto di diritto privato per l’instaurazione di un rapporto di lavoro subordinato quale ricercatore universitario a tempo determinato, ai sensi dell’art. 24, comma 3, lett. a) della legge 240/2010, per tre anni, eventualmente prorogabili di anni due, con regime di tempo pieno per il Settore Concorsuale 09/C1 – Macchine e sistemi per l’energia e l’ambiente - SSD ING-IND/08 MACCHINE A FLUIDO, presso il Dipartimento di Ingegneria (sede di terni), gravante sul progetto PNRR “VITALITY”, dal quale risulta dichiarato idoneo il candidato dott. Mauro Zampilli.

Il Presidente, pertanto, sottopone al Consiglio la proposta di chiamata a ricoprire il posto di Ricercatore a tempo determinato di tipo a) nel S.C. 09/C1 - SSD ING-IND/08 del dott. Mauro Zampilli.

Il Consiglio di Dipartimento con la maggioranza richiesta dall’art. 9 del “Regolamento dell’Università degli Studi di Perugia per l’assunzione di Ricercatori con contratto di lavoro a tempo determinato ai sensi della legge 30.12.2021 n. 240” e dopo approfondita discussione

DELIBERA
(n.18 del 8/2/2023)

Di proporre la chiamata del dott. Mauro Zampilli a ricoprire il posto di ricercatore universitario a tempo determinato, ai sensi dell’art. 24, comma 3, lett. a) della legge 240/2010, per tre anni, eventualmente prorogabili di anni due, con regime di tempo pieno per il Settore Concorsuale 09/C1 – Macchine e sistemi per l’energia e l’ambiente - SSD ING-IND/08 MACCHINE A FLUIDO, presso il Dipartimento di Ingegneria (sede di terni), gravante sul progetto PNRR “VITALITY”, chiedendo altresì la presa di servizio del dott. Mauro Zampilli alla prima data utile.

La presente delibera è immediatamente esecutiva e la relativa verbalizzazione è approvata seduta stante.

19 Proposta di chiamata ex art. 24, comma 3, lett. a, legge 240/2010 del Dott. Francesco CRO-CETTI a ricoprire il posto di ricercatore a tempo determinato, per tre anni, a tempo pieno, SC 09/G1 SSD ING-INF/04 AUTOMATICA gravante sul progetto PNRR “AGRITECH”, COD. RTDA-2022-18

Il Presidente informa il Consiglio che con nota n. 26468 del 26/1/2023 (allegato n. 1 alla deliberazione n.18) è stato inviato all’attenzione del Consiglio di Dipartimento il decreto rettorale n. 84 del 20.1.2023 di approvazione atti della procedura selettiva per la sottoscrizione di n. 1 contratto di diritto privato per l’instaurazione di un rapporto di lavoro subordinato quale ricercatore universitario a tempo determinato, ai sensi dell’art. 24, comma 3, lett. a) della legge 240/2010, per tre anni, eventualmente prorogabili di anni due, con regime di tempo pieno per il Settore Concorsuale 09/G1 – Automatica - SSD ING-INF/04 – AUTOMATICA, presso il Dipartimento di Ingegneria, gravante sul progetto PNRR “AGRITECH”, dal quale risulta dichiarato idoneo il candidato dott. Francesco Crocetti.

Il Presidente, pertanto, sottopone al Consiglio la proposta di chiamata a ricoprire il posto di Ricercatore a tempo determinato di tipo a) nel S.C. 09/G1 - SSD ING-INF/04 del dott. Francesco Crocetti.

Il Consiglio di Dipartimento con la maggioranza richiesta dall’art. 9 del “Regolamento dell’Università degli Studi di Perugia per l’assunzione di Ricercatori con contratto di lavoro a tempo determinato ai sensi della legge 30.12.2021 n. 240” e dopo approfondita discussione

DELIBERA
(n.19 del 8/2/2023)

Di proporre la chiamata del dott. Francesco Crocetti a ricoprire il posto di ricercatore universitario a tempo determinato, ai sensi dell’art. 24, comma 3, lett. a) della legge 240/2010, per tre anni, eventualmente prorogabili di anni due, con regime di tempo pieno per il Settore Concorsuale 09/G1 – Automatica - SSD ING-INF/04 – AUTOMATICA, presso il Dipartimento di Ingegneria, gravante sul progetto PNRR “AGRITECH”, chiedendo altresì la presa di servizio del dott. Francesco Crocetti alla prima data utile.

La presente delibera è immediatamente esecutiva e la relativa verbalizzazione è approvata seduta stante.

20 Proposta di addendum al contratto di lavoro subordinato a tempo determinato con la Dott.ssa

Valentina Palazzi

Visto che la dott.ssa Valentina Palazzi ha in essere un contratto di proroga del rapporto di lavoro subordinato a tempo determinato della durata di due anni - dal 04/02/2022 al 03/02/2024 - in regime di impegno a tempo pieno - ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a) della Legge 240/2010 Settore Concorsuale 09/F1, SSD ING-INF/02 – Campi elettromagnetici (nel seguito contratto RTD-A) per le esigenze del Dipartimento di Ingegneria;

Visto il contratto di proroga del rapporto di lavoro subordinato a tempo determinato n. 3/2022 (Allegato n. 1 delibera n. 20), relativo ad un posto di ricercatore a tempo determinato ex art. 24, comma 3 lettera a), della Legge 240/2010, ricoperto dalla Dott.ssa Valentina PALAZZI, settore concorsuale 09/F1 – Campi elettromagnetici – SSD ING-INF/02 – Campi Elettromagnetici – per le esigenze del Dipartimento di Ingegneria, i cui costi gravano interamente sul PJ: UA.PG.DING.CHARM20VP, con il quale il ricercatore si impegna a svolgere attività di ricerca incentrata sui seguenti progetti:

- “Sensori senza fili energeticamente autonomi a basso impatto ambientale e sistemi elettronici operanti a RF onde millimetriche per applicazioni di nuova generazione”, Docente referente Prof. P. Mezzanotte,
- “Challenging environments tolerant Smart systems for IoT and AI” (CHARM) “Sviluppo di sensori wireless autonomi per condition monitoring in harsh environment” (responsabile di unità di ricerca: Prof. Luca Roselli, con affidamento alla Dott.ssa Palazzi la responsabilità scientifica della linea di ricerca “Sviluppo di sensori wireless autonomi per condition monitoring in harsh environment” nell’ambito del Progetto “Challenging environments tolerant Smart systems for IoT and AI” (CHARM);

Preso atto che il gruppo di ricerca che fa capo al prof. Paolo Mezzanotte è risultato vincitore di un prestigioso progetto europeo – finanziato nell’ambito della CALL ID: HORIZON-KDT-JU-2021-2-RIA – GA n. 101097267 – dal titolo: “OPEVA – Optimization of Electric Vehicle Autonomy”, nik-name OPEVA, per un Budget complessivo riconosciuto all’unità di ricerca UNIPG pari a 349.062,50 euro.

Valutato che, per la realizzazione degli obiettivi specifici della citata Linea “Sviluppo di sensori wireless autonomi per i monitoraggio di batterie nei veicoli elettrici”, in luogo di prevedere un reclutamento ad hoc, potrebbe risultare quanto mai opportuno avvalersi delle competenze tecnico-scientifiche già consolidate della Dott.ssa Valentina Palazzi affidandole, vieppiù, la responsabilità scientifica formale del progetto.

Considerato che il progetto, le cui attività sono state avviate dal 1° gennaio u.s., persegue obiettivi scientifici relativi alla linea di ricerca: “Sviluppo di sensori wireless autonomi per i monitoraggio di batterie nei veicoli elettrici” che risulta strettamente coerente e contigua con le attività scientifiche di cui al contratto della Dott.ssa Palazzi, che si è occupata personalmente della sottomissione della proposta svolgendo anche il ruolo di “Main Contact” per l’unità di ricerca dell’Università degli Studi di Perugia nella fase di sottomissione.

Vista la lettera del 07/02/2023, assunta al protocollo di questa struttura con n.47352 del 7/2/2023 (all.2), con la quale il Prof. Paolo Mezzanotte, con l’assenso della Dott.ssa Valentina Palazzi, ha avanzato richiesta di stipula di un addendum al contratto RTD-A di cui è titolare la Dott.ssa Palazzi, affinché il predetto ricercatore possa prendere parte anche alle attività del progetto “OPEVA – Optimization of Electric Vehicle Autonomy” (OPEVA) da ultimo richiamato;

Tenuto conto che nella lettera del 07/02/2023, di cui sopra, il Prof. Mezzanotte P. ha evidenziato la sussistenza, della piena continuità scientifica fra i progetti di ricerca in parola, precisando che gli obiettivi e i metodi della seconda linea di ricerca attualmente perseguita dalla Dott.ssa Palazzi “Sviluppo di Sensori Wireless autonomi per condition monitoring in harsh environment” nell’ambito del progetto CHARM, sono contigui e continui con la linea “Sviluppo di sensori wireless autonomi per i monitoraggio di batterie nei veicoli elettrici” relativa al progetto OPEVA, sia sotto il profilo metodologico, in quanto entrambi i progetti prevedono di sviluppare tecnologie per l’Internet of Things in ambienti ostili, sia in termini applicativi, in quanto il progetto OPEVA si pone come obiettivo l’applicazione di sensori wireless a una particolare tipologia di harsh environment, ovvero l’ambiente dei veicoli elettrici.

Tenuto conto, altresì, che il prof. Mezzanotte segnala la necessità giuridica dell'integrazione del contratto di proroga tramite un addendum che autorizzi la Dott.ssa Palazzi ad assumere un ruolo attivo, scientifico-manageriale, sul piano progettuale anche nel progetto europeo in parola e che tale ruolo nel progetto aggiuntivo non comporterebbe un impegno a tempo pieno, e risulterebbe assolutamente compatibile con il progetto di cui al contratto sia in termini di tempi che, come già argomentato, di contiguità e coerenza scientifica.

Valutato che il prof. Mezzanotte puntualizza la possibilità, per l'illustrata contiguità e continuità scientifica tra il progetto di ricerca originario ed il progetto suddetto, di svincolare parte delle risorse residue dell'attuale finanziamento di contratto (gravanti sul fondo CHARM), vincolando invece quelle necessarie al completamento dell'intero importo del contratto a valere sulle risorse di cui al progetto "OPEVA", e pertanto di poter far gravare i costi del contratto della Dott.ssa Palazzi, a decorrere dal 1° aprile 2023, nella misura del 90% sui fondi esterni assegnati al progetto "Challenging environments tolerant Smart systems for IoT and AI" (CHARM) e del 10% sui fondi esterni assegnati al progetto OPEVA – Optimization of Electric Vehicle Autonomy;

Ritenute pienamente condivisibili le considerazioni espresse dal Prof. Mezzanotte riguardo alla contiguità e continuità scientifica fra i due progetti;

Considerato, pertanto, che, alla luce di tutto quanto sopra esposto, il costo residuo del contratto della Dott.ssa Palazzi, a decorrere dal 1.4.2023, determinato in complessivi € 45.833,33 nonché eventuali oneri aggiuntivi per sopravvenute modifiche legislative – dies a quo dell'addendum, graverà per il 90% sul finanziamento del progetto "Challenging environments tolerant Smart systems for IoT and AI" (CHARM) e per il 10% sul finanziamento del progetto "OPEVA – Optimization of Electric Vehicle Autonomy"

Preso atto che, tra l'altro, con la predetta nota del 07/02/2023 si propone di affidare alla Dott.ssa Palazzi la responsabilità scientifica della linea di ricerca "Sviluppo di sensori wireless autonomi per i monitoraggio di batterie nei veicoli elettrici" nell'ambito del Progetto "OPEVA – Optimization of Electric Vehicle Autonomy";

Preso atto che, la citata nota del 07/02/2023, sottoscritta per accettazione dalla Dott.ssa Palazzi, con la quale ha acconsentito alla stipula di un addendum al contratto RTD-A di cui è titolare, nei termini sopra esposti e dal prof. Luca Roselli;

DELIBERA
(n.20 del 8/2/2023)

Di richiedere agli Organi competenti il perfezionamento di un addendum al contratto di proroga di lavoro subordinato a tempo determinato che l'Ateneo di Perugia ha stipulato con la Dott.ssa Valentina Palazzi per la durata di due anni, a decorrere dal 04/02/2022 - in regime di impegno a tempo pieno - ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a) della Legge 240/2010 (nel seguito contratto RTD-A) per le esigenze del Dipartimento di Ingegneria con decorrenza dell'addendum dal 1/4/2023.

Di disporre che:

1. l'addendum sopra richiamato modifichi parzialmente l'oggetto del contratto RTD-A in essere che dovrà contemplare lo svolgimento di attività di ricerca nell'ambito dei seguenti progetti:
 - a. "Sensori senza fili energeticamente autonomi a basso impatto ambientale e sistemi elettronici operanti a RF onde millimetriche per applicazioni di nuova generazione", Docente referente Prof. P. Mezzanotte,
 - b. "Challenging environments tolerant Smart systems for IoT and AI" (CHARM) "Sviluppo di sensori wireless autonomi per condition monitoring in harsh environment" (responsabile di unità di ricerca: Prof. Luca Roselli, con affidamento alla Dott.ssa Palazzi la responsabilità scientifica della linea di ricerca "Sviluppo di sensori wireless autonomi per condition monitoring in harsh environment" nell'ambito del Progetto "Challenging environments tolerant Smart systems for IoT and AI" (CHARM);
 - c. "Sviluppo di sensori wireless autonomi per i monitoraggio di batterie nei veicoli elettrici", docente referente Prof. P. Mezzanotte, con affidamento alla Dott.ssa Palazzi della responsabilità

scientifica della linea di ricerca “Sviluppo di sensori wireless autonomi per i monitoraggio di batterie nei veicoli elettrici” nell’ambito del Progetto “OPEVA – Optimization of Electric Vehicle Autonomy” a decorrere dal 1/4/2023;

2. per il periodo 04/02/2022 al 31/03/2023 il costo del contratto in oggetto della Dott.ssa Palazzi graverà sul finanziamento del progetto “Challenging environments tolerant Smart systems for IoT and AI” (CHARM);

3. per il periodo dal 01/04/2023 fino al 03/02/2024 il costo del contratto in oggetto della Dott.ssa Palazzi, determinato in complessivi € € 45.833,33 - nonché eventuali oneri aggiuntivi per sopravvenute modifiche legislative – graverà per il 90% sul finanziamento del progetto “Challenging environments tolerant Smart systems for IoT and AI” (CHARM) e per il 10% sul finanziamento del progetto “OPEVA – Optimization of Electric Vehicle Autonomy”;

Di disporre che la presente delibera sia trasmessa, per quanto di rispettiva competenza, alla Ripartizione del Personale ed alla Ripartizione Ricerca.

21 Approvazione relazione tecnico-scientifica Ricercatori Universitari

Dott. Luca RUGINI

Il Consiglio, ai sensi dell'art. 18 del D.P.R. 382/1980, vista la relazione tecnico – scientifica del dott..Luca Rugini relativa al periodo 31 dicembre 2017 – 30 dicembre 2020, allegata al verbale (allegato n. 1 deliberazione 19), dopo approfondita e puntuale valutazione, unanime prende atto dell'avvenuto presentazione della relazione sull'attività di scientifica e didattica svolta nel periodo 31 dicembre 2017 – 30 dicembre 2020 dal dott..Luca Rugini che verrà depositata presso la Segreteria amministrativa e ivi resa consultabile.

Dott.ssa Carla BINUCCI

Il Consiglio, ai sensi dell'art. 18 del D.P.R. 382/1980, vista la relazione tecnico – scientifica della dott.ssa. Carla Binucci relativa al periodo 1° novembre 2018 – 31 ottobre 2021, allegata al verbale (allegato n. 2 deliberazione 19), dopo approfondita e puntuale valutazione, unanime prende atto dell'avvenuto presentazione della relazione sull'attività di scientifica e didattica svolta nel periodo 1° novembre 2018 – 31 ottobre 2021, dalla dott.ssa Carla Binucci che verrà depositata presso la Segreteria amministrativa e ivi resa consultabile.

22 Procedura di valutazione A.A. 2021/2022 – III quadrimestre – per l’attribuzione delle classi stipendiali ai sensi dell’art. 6, commi 14 e 8 della L. 240/2010 e del Regolamento emanato da ultimo con D.R. n.180 del 01/02/2022

Il Presidente ricorda che con D.R. n. 180 del 1.2.2022 è stata indetta la procedura per l’A.A. 2021/2022, ai sensi del Regolamento per la valutazione dell’impegno didattico di ricerca e gestionale dei professori e ricercatori a tempo indeterminato ai fini dell’attribuzione delle classi stipendiali, in attuazione dell’art. 6, comma 14, e dell’art. 8 della legge 240/2010, dell’art. 1, comma 629, della legge 205/2017 e dell’art. 2 dello Statuto di Ateneo, emanato da ultimo con D.R. n. 113 del del 28.1.2021;

Considerato che ai sensi dell’art. 4 del Bando “La valutazione individuale è effettuata dal Consiglio di Dipartimento di afferenza del professore o ricercatore richiedente entro trenta giorni dalla presentazione della domanda” e che il Consiglio di Dipartimento, su proposta del Direttore, previa verifica del possesso dei requisiti ai sensi del Regolamento, è tenuto a deliberare preliminarmente sulla relazione e conseguentemente sulla valutazione individuale;

Considerato che il dott. Fabrizio Frescura, ricercatore negli A.A. 2018/2019, 2019/2020 e 2020/2021, presente nell’elenco approvato con D.R. n. 3117 del 7/11/2022 e pertanto legittimato a presentare la domanda di valutazione ai fini dell’attribuzione della successiva classe per l’A.A. 2021/2022, ha presentato domanda;

Dato atto che il dott. Fabrizio Frescura non è presente alla discussione del presente punto all’ordine del giorno;

Dato atto che i presenti non si trovano in alcuna delle situazioni di incompatibilità di cui all’art.80 del Regolamento Generale di Ateneo;

Considerato che il dott. Fabrizio Frescura possiede i requisiti ai sensi del Bando e del Regolamento sopra richiamati per l’attribuzione della classe stipendiale successiva nel ruolo di ricercatore, in quanto:

- per quanto concerne le attività didattiche, dalla programmazione didattica relativa al triennio accademico precedente l’anno accademico di maturazione del diritto a partecipare alla procedura di valutazione emerge che non erano previste attività didattiche integrative curriculari a carico dell’istante;

- per quanto concerne le attività didattiche, dai registri on-line emerge che l’istante ha regolarmente svolto i compiti di didattica ufficiale a lui assegnati nei corsi di laurea, laurea magistrale e laurea specialistica nel triennio accademico precedente l’anno accademico di maturazione del diritto a partecipare alla procedura di valutazione;

- per quanto concerne le attività di ricerca, dal catalogo di Ateneo emerge che l’istante è autore di più di due pubblicazioni scientifiche nel triennio solare precedente l’anno accademico di maturazione del diritto a partecipare alla procedura di valutazione, considerate ammissibili ai fini dell’ultimo esercizio nazionale di valutazione della qualità della ricerca (VQR).

Considerato che l’istante, nel triennio accademico precedente l’anno accademico di maturazione del diritto a partecipare alla procedura di valutazione, non si è reso responsabile di violazioni del Codice etico d’Ateneo accertate con provvedimento definitivo, né ha subito una sanzione per illecito disciplinare più grave della censura, disposta con provvedimento definitivo.

Preso atto della relazione presentata,

Il Presidente propone l’approvazione della relazione presentata dall’istante e la valutazione positiva dell’istante medesimo.

Il Consiglio all’unanimità, alla luce di tutto quanto esposto dal Presidente e integralmente richiamato,

DELIBERA
(n.22 del 8/2/2023)

- l’approvazione della relazione presentata dal dott. Fabrizio Frescura per l’attività di ricercatore svolta negli A.A. 2018/2019, 2019/2020 e 2020/2021;

- l’esito positivo della valutazione individuale del dott. Fabrizio Frescura ai fini dell’attribuzione della classe stipendiale successiva.

La presente delibera è immediatamente esecutiva e la relativa verbalizzazione è approvata seduta stante.

23 Autorizzazione allo svolgimento di incarichi esterni

- **Autorizzazione allo svolgimento di incarico esterno dott. Luca Rugini – rif. AUT916**

Il Presidente informa che il dott. Luca Rugini, ricercatore universitario - SSD ING-INF/03 - ha chiesto l'autorizzazione a svolgere un incarico che prevede la seguente attività: "Membro aggiunto nelle Commissioni esaminatrici del concorso, per titoli ed esami, per la nomina di Tenenti in servizio permanente nei ruoli normali del Corpo degli Ingegneri, dell'Arma Trasporti e Materiali e del Corpo di Commissariato dell'Esercito", proposto dal Centro di Selezione e Reclutamento Nazionale dell'Esercito con un impegno di n. 48 ore, articolate su 6 giornate lavorative, dal 1.3.2023 al 29.9.2023, con un compenso presunto pari a € 909,50.

Il Consiglio, preso atto dell'entrata in vigore del nuovo "Regolamento di Ateneo sui criteri e le procedure per il rilascio ai professori e ai ricercatori dell'autorizzazione allo svolgimento di incarichi esterni" emanato con D.R. n.42/2022;

preso atto dell'oggetto dichiarato dell'incarico nel rispetto dell'art. 2, comma 7, del citato Regolamento di Ateneo, riscontrata l'assenza di conflitto di interesse, verificato che l'incarico per il quale il dott. Luca Rugini ha chiesto l'autorizzazione è compatibile con gli impegni istituzionali del docente, unanime

DELIBERA
(n.23 del 8/2/2023)

alla luce di tutto quanto sopra esposto, di esprimere parere favorevole ad autorizzare il dott. Luca Rugini a svolgere un incarico che prevede la seguente attività:

"Membro aggiunto nelle Commissioni esaminatrici del concorso, per titoli ed esami, per la nomina di Tenenti in servizio permanente nei ruoli normali del Corpo degli Ingegneri, dell'Arma Trasporti e Materiali e del Corpo di Commissariato dell'Esercito", proposto dal Centro di Selezione e Reclutamento Nazionale dell'Esercito con un impegno di n. 48 ore, articolate su 6 giornate lavorative, dal 1.3.2023 al 29.9.2023, con un compenso presunto pari a € 909,50.

24 Autorizzazione allo svolgimento di incarichi esterni

- **Autorizzazione allo svolgimento di incarico esterno prof. Giorgio Baldinelli – rif. AUT926**

Il Presidente informa che il prof. Giorgio Baldinelli, professore di 2° fascia - SSD ING-IND/10 - ha chiesto l'autorizzazione a svolgere un incarico che prevede la seguente attività: “Attività di docenza per corso ITS efficienza energetica”, proposto da I.T.S. Umbria Made in Italy con un impegno di n. 8 ore, articolate su 4 giornate lavorative, dal 31.3.2023 al 31.5.2023, con un compenso pari a € 400,00.

Il Consiglio, preso atto dell'entrata in vigore del nuovo "Regolamento di Ateneo sui criteri e le procedure per il rilascio ai professori e ai ricercatori dell'autorizzazione allo svolgimento di incarichi esterni" emanato con D.R. n.42/2022;

preso atto dell'oggetto dichiarato dell'incarico nel rispetto dell'art. 2, comma 7, del citato Regolamento di Ateneo, riscontrata l'assenza di conflitto di interesse, verificato che l'incarico per il quale il prof. Giorgio Baldinelli ha chiesto l'autorizzazione è compatibile con gli impegni istituzionali del docente, unanime

DELIBERA
(n.24 del 8/2/2023)

alla luce di tutto quanto sopra esposto, di esprimere parere favorevole ad autorizzare il prof. Giorgio Baldinelli a svolgere un incarico che prevede la seguente attività:

“Attività di docenza per corso ITS efficienza energetica”, proposto da I.T.S. Umbria Made in Italy con un impegno di n. 8 ore, articolate su 4 giornate lavorative, dal 31.3.2023 al 31.5.2023, con un compenso pari a € 400,00.

25 Approvazione relazione tecnico-scientifica professori associati

Prof. Federico ALIMENTI

Il Consiglio, ai sensi dell'art. 18 del D.P.R. 382/1980, vista la relazione tecnico – scientifica del prof. Federico Alimenti relativa al triennio Accademico 2017-2020, allegata al verbale (allegato n. 1 deliberazione 23), dopo approfondita e puntuale valutazione, unanime prende atto dell'avvenuto presentazione della relazione sull'attività di scientifica e didattica svolta nel triennio Accademico 2017-2020 dal Prof. Federico Alimenti che verrà depositata presso la Segreteria amministrativa e ivi resa consultabile.

Prof. Andrea DI SCHINO

Il Consiglio, ai sensi dell'art. 18 del D.P.R. 382/1980, vista la relazione tecnico – scientifica del prof. Andrea Di Schino relativa al triennio 2020 - 2022, allegata al verbale (allegato n. 2 deliberazione 23), dopo approfondita e puntuale valutazione, unanime prende atto dell'avvenuto presentazione della relazione sull'attività di scientifica e didattica svolta nel triennio 2020 – 2022 dal Prof. Andrea Di Schino che verrà depositata presso la Segreteria amministrativa e ivi resa consultabile.

Prof. Antonio MOSCHITTA

Il Consiglio, ai sensi dell'art. 18 del D.P.R. 382/1980, vista la relazione tecnico – scientifica del prof. Antonio Moschitta relativa al triennio Accademico 2018 - 2021, allegata al verbale (allegato n. 3 deliberazione 23), dopo approfondita e puntuale valutazione, unanime prende atto dell'avvenuto presentazione della relazione sull'attività di scientifica e didattica svolta nel triennio Accademico 2018 – 2021 dal Prof. Antonio Moschitta che verrà depositata presso la Segreteria amministrativa e ivi resa consultabile.

Prof. Alessio DE ANGELIS

Il Consiglio, ai sensi dell'art. 18 del D.P.R. 382/1980, vista la relazione tecnico – scientifica del prof. Alessio De Angelis relativa al periodo 11/05/2018 - 10/05/2021, allegata al verbale (allegato n. 4 deliberazione 23), dopo approfondita e puntuale valutazione, unanime prende atto dell'avvenuto presentazione della relazione sull'attività di scientifica e didattica svolta nel periodo 11/05/2018 - 10/05/2021 dal prof. Alessio De Angelis che verrà depositata presso la Segreteria amministrativa e ivi resa consultabile.

Prof. Antonio FABBA

Il Consiglio, ai sensi dell'art. 18 del D.P.R. 382/1980, vista la relazione tecnico – scientifica del prof. Antonio Fabba relativa al triennio Accademico 2019-2022, allegata al verbale (allegato n. 5 deliberazione 23), dopo approfondita e puntuale valutazione, unanime prende atto dell'avvenuto presentazione della relazione sull'attività di scientifica e didattica svolta nel triennio Accademico 2019-2022 dal prof. Antonio Fabba che verrà depositata presso la Segreteria amministrativa e ivi resa consultabile.

Prof. Daniele PASSERI

Il Consiglio, ai sensi dell'art. 18 del D.P.R. 382/1980, vista la relazione tecnico – scientifica del prof. Daniele Passeri relativa al triennio Accademico 2019-2022, allegata al verbale (allegato n. 6 deliberazione 23), dopo approfondita e puntuale valutazione, unanime prende atto dell'avvenuto presentazione della relazione sull'attività di scientifica e didattica svolta nel triennio Accademico 2019-2022 dal prof. Daniele Passeri che verrà depositata presso la Segreteria amministrativa e ivi resa consultabile.

26 Posto di Professore di II fascia da coprire mediante chiamata ai sensi dell'art. 18 della Legge 240/2010 e del "Regolamento per la chiamata dei professori ai sensi degli artt. 18 e 24 della Legge 240/2010", per il S.C. 09/F1 – S.S.D. ING-INF/02 CAMPI ELETTRICI

Il Presidente ricorda che il Consiglio di amministrazione, nella seduta del 30 gennaio 2023 ha assegnato a questo Dipartimento n. 1 posto di professore di II fascia per il S.C. 09/F1 – S.S.D. ING-INF/02 da coprire mediante chiamata ai sensi dell'art. 18 della Legge 240/2010.

Si propone pertanto all'approvazione del Consiglio 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 CONCURSALE: 09/F1

B) il profilo: SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE: ING-INF/02,

C) le specifiche funzioni che il professore dovrà svolgere: attività didattica nel settore specifico ING-INF/02 o nei settori affini; attività di ricerca nel settore specifico ING-INF/02, con particolare riferimento al Telerilevamento.

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

E) la sede di servizio: Perugia

F) il termine per la presentazione delle domande: 30 giorni

G) il numero massimo di pubblicazioni: 15

H) 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 degli aventi diritto,

DELIBERA
(n.27 del 8/2/2023)

di approvare la copertura di un posto di professore di II fascia mediante chiamata ai sensi dell'art. 18, comma 1, della Legge 240/2010 e del "Regolamento per la chiamata dei professori ai sensi degli artt. 18 e 24 della Legge 240/2010", per il S.C. 09/F1 e SSD ING-INF/02, unitamente alle ulteriori indicazioni sopra esposte.

27 Verifica e valutazione delle attività didattiche e di servizio agli studenti, nonché delle attività di ricerca svolte dai professori di II fascia ai sensi dell'art. 6 commi 7 e 8 della Legge 240/2010, ai fini della partecipazione alle Commissioni di selezione e progressione di carriera del personale accademico, nonché degli organi di valutazione di progetti di ricerca.

• **Prof.ssa Maria Cristina Valigi**

Vista la Legge n. 240 del 30 dicembre 2010, in particolare l'articolo 6, commi 7 e 8;

Visto lo Statuto di Ateneo;

Visto il Regolamento del Dipartimento di Ingegneria;

Viste e integralmente richiamate le determinazioni del Senato Accademico assunte nella seduta del 18 luglio 2018 e le disposizioni attuative di cui alla nota rettorale Prot. n. 62817 del 22 agosto 2018, in ordine alla verifica e valutazione delle attività didattiche e di servizio agli studenti, nonché delle attività di ricerca svolte dai professori e ricercatori ai sensi dell'art. 6, commi 7 e 8 della Legge 240/2010.

Tenuto conto, in particolare, che gli ambiti di applicazione ed i criteri di verifica delle attività, individuati nella richiamata delibera, sono:

- le attività didattiche e di servizio agli studenti, per la cui verifica dell'effettivo svolgimento il Senato Accademico ha richiamato integralmente le disposizioni del vigente "Regolamento sull'impegno didattico dei professori e ricercatori universitari (Legge 240/2010) art. 6, c. 2 e 3), sulla verifica dell'effettivo svolgimento dell'attività didattica (Legge 240/2010, art. 6, c. 7) e sulla programmazione didattica";

- le attività di ricerca, per la cui verifica dei risultati il Senato Accademico ha disposto di recepire integralmente i criteri stabiliti da ANVUR con la delibera del Consiglio Direttivo n. 132 del 13 settembre 2016, ed eventuali successive modifiche e integrazioni;

Vista l'istanza per il rilascio della certificazione della valutazione delle attività svolte (allegato 1), presentata, ai fini della partecipazione alle Commissioni di selezione e progressione di carriera del personale accademico, nonché degli organi di valutazione di progetti di ricerca, dal Professore di II fascia:

Prof.ssa VALIGI MARIA CRISTINA S.S.D. ING-IND/13 S.C.09/A2.

Visto l'art. 80, comma 3, del Regolamento Generale di Ateneo, ai sensi del quale il richiedente, oltre a coloro che si trovassero in condizioni di incompatibilità assoluta (coniuge, convivente, parente fino al quarto grado, affine fino al secondo grado del richiedente medesimo), è tenuto a lasciare l'adunanza durante la trattazione della relativa istanza;

Verificato quindi che la Prof.ssa Valigi esce dall'aula.

Viste le verifiche istruttorie compiute dal Direttore del Dipartimento e documentate agli atti della presente seduta, volte all'accertamento della sussistenza, per la richiedente Prof.ssa Valigi, dei requisiti previsti dalla delibera del Senato Accademico del 18 luglio 2018;

Preso atto che il richiedente, Prof.ssa MC Valigi, soddisfa i requisiti di positiva valutazione per entrambi gli ambiti di applicazione;

Il Consiglio di Dipartimento all'unanimità

DELIBERA
(n.27-1 del 8/2/2023)

- di esprimere, all'esito della verifica di sussistenza dei requisiti posseduti dal richiedente, Prof.ssa Valigi, valutazione positiva;

- di richiedere al Magnifico Rettore, ai fini della partecipazione alle Commissioni di selezione e progressione di carriera del personale accademico, nonché degli organi di valutazione di progetti di ricerca, il rilascio della certificazione della valutazione positiva delle attività svolte dal richiedente medesimo.

La presente delibera è approvata seduta stante.

- **Verifica e valutazione delle attività didattiche e di servizio agli studenti, nonché delle attività di ricerca svolte dalla prof.ssa di II fascia Elisa Moretti ai sensi dell'art. 6 commi 7 e 8 della Legge 240/2010, ai fini della partecipazione alle Commissioni di selezione e progressione di carriera del personale accademico, nonché degli organi di valutazione di progetti di ricerca.**

Vista la Legge n. 240 del 30 dicembre 2010, in particolare l'articolo 6, commi 7 e 8;

Visto lo Statuto di Ateneo;

Visto il Regolamento del Dipartimento di Ingegneria;

Viste e integralmente richiamate le determinazioni del Senato Accademico assunte nella seduta del 18 luglio 2018 e le disposizioni attuative di cui alla nota rettorale Prot. n. 62817 del 22 agosto 2018, in ordine alla verifica e valutazione delle attività didattiche e di servizio agli studenti, nonché delle attività di ricerca svolte dai professori e ricercatori ai sensi dell'art. 6, commi 7 e 8 della Legge 240/2010.

Tenuto conto, in particolare, che gli ambiti di applicazione ed i criteri di verifica delle attività, individuati nella richiamata delibera, sono:

- le attività didattiche e di servizio agli studenti, per la cui verifica dell'effettivo svolgimento il Senato Accademico ha richiamato integralmente le disposizioni del vigente "Regolamento sull'impegno didattico dei professori e ricercatori universitari (Legge 240/2010) art. 6, c. 2 e 3), sulla verifica dell'effettivo svolgimento dell'attività didattica (Legge 240/2010, art. 6, c. 7) e sulla programmazione didattica";
- le attività di ricerca, per la cui verifica dei risultati il Senato Accademico ha disposto di recepire integralmente i criteri stabiliti da ANVUR con la delibera del Consiglio Direttivo n. 132 del 13 settembre 2016, ed eventuali successive modifiche e integrazioni;

Vista l'istanza per il rilascio della certificazione della valutazione delle attività svolte (allegato 1), presentata, ai fini della partecipazione alle Commissioni di selezione e progressione di carriera del personale accademico, nonché degli organi di valutazione di progetti di ricerca, dal Professore di II fascia:

Prof.ssa MORETTI ELISA S.S.D. ING-IND/11 S.C.09/C2.

Visto l'art. 80, comma 3, del Regolamento Generale di Ateneo, ai sensi del quale il richiedente, oltre a coloro che si trovassero in condizioni di incompatibilità assoluta (coniuge, convivente, parente fino al quarto grado, affine fino al secondo grado del richiedente medesimo), è tenuto a lasciare l'adunanza durante la trattazione della relativa istanza;

Verificato quindi che la Prof.ssa Moretti Elisa esce dall'aula.

Viste le verifiche istruttorie compiute dal Direttore del Dipartimento e documentate agli atti della presente seduta, volte all'accertamento della sussistenza, per la richiedente Prof.ssa Moretti Elisa, dei requisiti previsti dalla delibera del Senato Accademico del 18 luglio 2018;

Preso atto che il richiedente, Prof.ssa Moretti Elisa, soddisfa i requisiti di positiva valutazione per entrambi gli ambiti di applicazione;

Il Consiglio di Dipartimento all'unanimità

DELIBERA
(n.27-2 del 8/2/2023)

- di esprimere, all'esito della verifica di sussistenza dei requisiti posseduti dal richiedente, Prof.ssa Moretti Elisa, valutazione positiva;
- di richiedere al Magnifico Rettore, ai fini della partecipazione alle Commissioni di selezione e progressione di carriera del personale accademico, nonché degli organi di valutazione di progetti di ricerca, il rilascio della certificazione della valutazione positiva delle attività svolte dal richiedente medesimo.

La presente delibera è approvata seduta stante.

28 Autorizzazione allo svolgimento di incarichi esterni

- **Autorizzazione allo svolgimento di incarico esterno prof. Franco Cotana – rif. AUT870**

Il Presidente informa che il prof. Franco Cotana, professore di 1° fascia - SSD ING-IND/10 - ha chiesto l'autorizzazione a svolgere un incarico che prevede la seguente attività: " Incarico di Valutazione in itinere del progetto di ricerca internazionale "HIEFFICIENT" RIF. Bando internazionale "ECSEL" CALL 2020", proposto da MINISTERO DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA con un impegno di n. 25 ore, articolate su 6 giornate lavorative, dal 22.2.2023 al 31.5.2024, con un compenso presunto pari a € 2.430,00.

Il Consiglio, preso atto dell'entrata in vigore del nuovo "Regolamento di Ateneo sui criteri e le procedure per il rilascio ai professori e ai ricercatori dell'autorizzazione allo svolgimento di incarichi esterni" emanato con D.R. n.42/2022;

preso atto dell'oggetto dichiarato dell'incarico nel rispetto dell'art. 2, comma 7, del citato Regolamento di Ateneo, riscontrata l'assenza di conflitto di interesse, verificato che l'incarico per il quale il prof. Franco Cotana ha chiesto l'autorizzazione è compatibile con gli impegni istituzionali del docente, unanime

DELIBERA
(n.28/1 del 8/2/2023)

alla luce di tutto quanto sopra esposto, di esprimere parere favorevole ad autorizzare il prof. Franco Cotana a svolgere un incarico che prevede la seguente attività:

" Incarico di Valutazione in itinere del progetto di ricerca internazionale "HIEFFICIENT" RIF. Bando internazionale "ECSEL" CALL 2020", proposto da MINISTERO DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA con un impegno di n. 25 ore, articolate su 6 giornate lavorative, dal 22.2.2023 al 31.5.2024, con un compenso presunto pari a € 2.430,00.

- **Autorizzazione allo svolgimento di incarico esterno prof. Filippo Cianetti – rif. AUT932**

Il Presidente informa che il prof. Filippo Cianetti, professore di 1° fascia - SSD ING-IND/14 - ha chiesto l'autorizzazione a svolgere un incarico che prevede la seguente attività: "Svolgimento occasionale di n.8 ore di lezione nell'ambito del corso "Fatica dinamica vibrazionale time domain e frequency domain: aspetti teorici ed esempi applicativi". Il Corso è finanziato dal Piano Fondimpresa 337190", proposto MASE - MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA SICUREZZA ENERGETICA . con un impegno di n. 8 ore, articolate su 2 giornate lavorative, dal 18.5.2023 al 8.6.2023, con un compenso presunto pari a € 1.200,00.

Il Consiglio, preso atto dell'entrata in vigore del nuovo "Regolamento di Ateneo sui criteri e le procedure per il rilascio ai professori e ai ricercatori dell'autorizzazione allo svolgimento di incarichi esterni" emanato con D.R. n.42/2022;

preso atto dell'oggetto dichiarato dell'incarico nel rispetto dell'art. 2, comma 7, del citato Regolamento di Ateneo, riscontrata l'assenza di conflitto di interesse, verificato che l'incarico per il quale il prof. Filippo Cianetti ha chiesto l'autorizzazione è compatibile con gli impegni istituzionali del docente, unanime

DELIBERA
(n.28/2 del 8/2/2023)

alla luce di tutto quanto sopra esposto, di esprimere parere favorevole ad autorizzare il prof. Filippo Cianetti a svolgere un incarico che prevede la seguente attività:

"Svolgimento occasionale di n.8 ore di lezione nell'ambito del corso "Fatica dinamica vibrazionale time domain e frequency domain: aspetti teorici ed esempi applicativi". Il Corso è finanziato dal Piano Fondimpresa 337190", proposto MASE - MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA SICUREZZA ENERGETICA . con un impegno di n. 8 ore, articolate su 2 giornate lavorative, dal 18.5.2023 al 8.6.2023, con un compenso presunto pari a € 1.200,00.

29 Proposta di chiamata ex art. 18, comma 1, legge 240/2010 del Prof. Luca Roselli a ricoprire il posto professore universitario di I fascia, SC 09/E3 SSD ING-INF/01 ELETTRONICA

Il Presidente informa il Consiglio che con nota n. 27922 del 26/1/2023 (allegato n. 1 alla deliberazione n.27) è stato inviato all'attenzione del Consiglio di Dipartimento il decreto rettorale n. 102 del 25.1.2023 di approvazione atti della Procedura selettiva per la copertura di n. 1 posto di Professore universitario – prima fascia – da coprire mediante chiamata ai sensi dell'art. 18, comma 1, della Legge 240/2010 – S.C. 09/E3 Elettronica – S.S.D. ING-INF/01 ELETTRONICA - Dipartimento di Ingegneria , dal quale risulta dichiarato idoneo il candidato prof. Luca Roselli.

Il Presidente, pertanto, sottopone al Consiglio la proposta di chiamata a ricoprire il posto di Professore universitario – prima fascia nel S.C. 09/E3 - SSD ING-INF/01 del prof. Luca Roselli.

Il Consiglio di Dipartimento con la maggioranza richiesta dall'art. 8 del “Regolamento d'Ateneo per la chiamata dei professori ai sensi degli artt. 18 e 24 della Legge 240/2010” e dopo approfondita discussione

DELIBERA
(n.29 del 8/2/2023)

Di proporre la chiamata del prof. Luca Roselli a ricoprire il posto di Professore universitario – prima fascia - con regime di tempo pieno per il Settore Concorsuale 09/E3 Elettronica – S.S.D. ING-INF/01 ELETTRONICA, presso il Dipartimento di Ingegneria, chiedendo altresì la presa di servizio del prof. Luca Roselli alla prima data utile.

La presente delibera è immediatamente esecutiva e la relativa verbalizzazione è approvata seduta stante.

30 Approvazione relazione tecnico-scientifica professori ordinari

Prof. Paolo VALIGI

Il Consiglio, ai sensi dell'art. 18 del D.P.R. 382/1980, vista la relazione tecnico – scientifica del prof. Paolo Valigi relativa al triennio 2020-2022, allegata al verbale (allegato n. 1 deliberazione 28), dopo approfondita e puntuale valutazione, unanime prende atto dell'avvenuta presentazione della relazione sull'attività di scientifica e didattica svolta nel triennio 2020-2022 dal Prof. Paolo Valigi che verrà depositata presso la Segreteria amministrativa e ivi resa consultabile.

Prof. Giuseppe LIOTTA

Il Consiglio, ai sensi dell'art. 18 del D.P.R. 382/1980, vista la relazione tecnico – scientifica del prof. Paolo Valigi relativa al triennio Accademico 2019-2022, allegata al verbale (allegato n. 2 deliberazione 28), dopo approfondita e puntuale valutazione, unanime prende atto dell'avvenuta presentazione della relazione sull'attività di scientifica e didattica svolta nel triennio Accademico 2019-2022 dal Prof. Giuseppe Liotta che verrà depositata presso la Segreteria amministrativa e ivi resa consultabile.

Prof. Giordano FRANCESCHINI

Il Consiglio, ai sensi dell'art. 18 del D.P.R. 382/1980, vista la relazione tecnico – scientifica del prof. Giordano Franceschini relativa al triennio 1/7/2019 - 31/8/2022, allegata al verbale (allegato n. 3 deliberazione 28), dopo approfondita e puntuale valutazione, unanime prende atto dell'avvenuta presentazione della relazione sull'attività di scientifica e didattica svolta nel triennio 1/7/2019 - 31/8/2022 dal prof. Giordano Franceschini che verrà depositata presso la Segreteria amministrativa e ivi resa consultabile.

Non essendovi altro argomento all'ordine del giorno da trattare, la seduta ordinaria del Consiglio del Dipartimento di Ingegneria del 8 febbraio 2023 termina alle ore 13:32.

IL SEGRETARIO

F.to (dott. Giuliano Antonini)

IL PRESIDENTE

F.to (prof. Ermanno Cardelli)

Il presente verbale si compone di n. 43 pagine e n. 58 allegati