

Università degli Studi Roma Tre
Dipartimento di Ingegneria Industriale, Elettronica e Meccanica
Verbale del Consiglio di Dipartimento del 23 luglio 2024

Il giorno 23 luglio 2024 alle ore 15:00 il Consiglio di Dipartimento, è riunito in presenza e in modalità telematica, tramite piattaforma Teams, in base all'art. 2, c. 2 del Regolamento di Ateneo per lo svolgimento delle adunanze telematiche degli organi collegiali, per l'esame e la discussione dei seguenti argomenti iscritti all'ordine del giorno:

1. Comunicazioni
2. Approvazione verbali sedute precedenti
3. Questioni relative alla didattica
4. Domande degli Studenti
5. Programmazione Personale Docente
6. Questioni relative al personale
7. Questioni relative alla ricerca
8. Autorizzazioni di spesa
9. Sistema AVA (Autovalutazione – Valutazione- Accredimento)
10. Progetto Ecosistema dell'Innovazione "Rome Technopole"
11. Progetto Dipartimento di Eccellenza 2023-2027
12. Contratti, Convenzioni e Progetti di Ricerca
13. Bandi incarichi professionali, borse di studio e contratti di collaborazione
14. Autorizzazioni per incarichi extra-impiego del personale docente e ricercatore
15. Varie ed eventuali

Professori I fascia									
	P	AG	A	Note		P	AG	A	Note
ALFARO DEGAN Guido	x				DE LIETO VOLLARO Roberto		x		
ASSANTO Gaetano	x			PT	GIUNTA Gaetano	x			
BACCARELLI Paolo	x				NERI Alessandro	x			PT
BARLETTA Massimiliano	x				PLASTINO Wolfango	x			PT
BELFIORE Nicola Pio	x				RIGANTI FULGINEI Francesco	x			
BILOTTI Filiberto		x			SANTARSIERO Massimo	x			
CAMPISI Patrizio	x				SCHETTINI Giuseppe	x			PT
CAPUTO Antonio Casimiro	x				SCHMID Maurizio	x			
CARLI Marco	x				SCIUTO Salvatore Andrea	x			
CHIAVOLA Ornella	x			esce alle 16:43	SCORZA Andrea		x		
COLACE Lorenzo					SILVA Enrico	x			
CONFORTO Silvia	x			esce alle 15:15	SOTGIU Giovanni	x			
CRESCIMBINI Fabio					TOSCANO Alessandro	x			PT
Professori II fascia									
	P	AG	A	Note		P	AG	A	Note
BOTTA Fabio	x			PT	ORSINI Monica	x			
EVANGELISTI Luca		x			PALMIERI Fulvio	x			
GIORGETTI Alessandro	x			PT	POMPEO Nicola	x			
GIOVANNELLI Ambra	x				ROSSI Maria Cristina	x			PT
GORI Paola	x			PT	SALVINI Coriolano		x		
LIPPIELLO Dario		x			TERESI Luciano	x			PT
MARINI Stefano	x			PT	TOLLI Filippo	x			PT
MONTI Alessio		x			TOMASSETTI Giuseppe	x			PT

NATALINI Pierpaolo	x			PT	VEGNI Anna Maria	x			PT
Ricercatori									
	P	AG	A	Note		P	AG	A	Note
ALIMENTI Andrea	x				MAIORANA Emanuele	x			PT
BATTISTA Gabriele	x			PT	PAOLONI Jacopo	x			PT
BIBBO Daniele	x				PONTI Cristina	x			
CICCONI Paolo	x				RAMACCIA Davide	x			PT
DE SANTIS Serena	x				RANALDI Simone	x			
DI BENEDETTO Marco	x				SAPIA Carmine		x		
LA MURA Monica	x				SAVOIA Alessandro Stuart	x			
					VIDAL GARCIA Pablo	x			
Rappresentanti Personale TAB									
	P	AG	A	Note		P	AG	A	Note
ARCHILEI Erika Maria		x			PERFETTO Danuta	x			
CARATELLI Stefania	x				ROMEO Diego		x		
CARBONE Paolo	x				SPICA Raffaella	x			esce alle 16:15
LA BATTAGLIA Vincenzo	x								
Rappresentanti studenti									
	P	AG	A	Note		P	AG	A	Note
MORO Alice			x		SPURI Federico			x	
MUSSO Emanuele	x			PT	VITALE Sofia			x	
SABELLICO Alessandra			x						
Rappresentanti dottorandi									
	P	AG	A	Note		P	AG	A	Note
BARBARO Leone Maria	x				NERI Micheal	x			
Legenda: P: "Presente"; AG: "Assente Giustificato"; A: "Assente"; PT: "Partecipazione Telematica"									

Presidente: il Direttore prof. Salvatore Andrea Sciuto.

Segretario Verbalizzante: dott. Enrico Acciardi.

Alle ore 15:15 il Presidente, constatato il raggiungimento del numero legale, dichiara aperta la seduta.

1. Comunicazioni

1.1 Il Presidente comunica al Consiglio che, con nota prot. 1683 del 17/07/2024 del Direttore della Direzione 1, dott. Alessandro Peluso, come disciplinato dall'art. 1, comma 9, primo periodo, della legge 4 novembre 2005, n. 230, il MUR destina annualmente, attraverso il Fondo di Finanziamento Ordinario (FFO), apposite risorse per incentivare le chiamate dirette di studiosi stabilmente impegnati all'estero, attraverso un meccanismo di cofinanziamento, ai sensi della legge 230/2005. In attesa che il Ministero pubblichi il Decreto relativo al FFO 2024, gli organi di Ateneo hanno destinato per il corrente anno risorse pari a 1,85 punti organico in regime di cofinanziamento per le chiamate dirette di professori di prima o seconda fascia ovvero di ricercatori a tempo determinato della legge 30 dicembre 2010, n. 240. I Dipartimenti interessati al cofinanziamento di Ateneo dovranno far pervenire all'Area Personale docente e ricercatore della Direzione 1, mediante protocollo informatico, le eventuali proposte di chiamata entro la data del 30 settembre p.v.

Il Consiglio prende atto.

1.2 Il Presidente comunica al Consiglio che in data 22/07/2024 si è svolta una cerimonia per ricordare il dott. Andrea Rossi, ad un anno dalla scomparsa. Durante la cerimonia, alla quale hanno partecipato, oltre ai

colleghi dei due Dipartimenti dell'Area di Ingegneria, anche gli studenti ed i familiari del dott. Andrea Rossi si è scoperta la targa in ricordo del Ricercatore.

Il Consiglio, con vivo apprezzamento, prende atto.

1.3 Il Presidente comunica al Consiglio che, con nota prot. 1651 del 15/07/2024 del Direttore Generale e del Magnifico Rettore il Dipartimento è stato invitato ad adottare il proprio documento di programmazione triennale 2024-2026, con delibera consiliare, entro il 15 ottobre 2024.

Il Consiglio prende atto.

1.4 Il Presidente comunica al Consiglio che il dott. Vincenzo La Battaglia ha preso servizio in data 1 luglio u.s come Tecnologo

2. Approvazione verbale sedute precedenti

Il Presidente sottopone all'approvazione del Consiglio il verbale della seduta del 18 giugno 2024.

Il Consiglio approva i verbali all'unanimità.

3. Questioni relative alla didattica

3.1 Proposte di conferimento di incarichi di insegnamento (Bando n. 5/2024, Rep. n. 37/2024, Prot. n. 1378 e Bando n. 6/2024, Rep. n. 40/2024, Prot. n. 1467)

Il Presidente ricorda che il Consiglio di Dipartimento, con delibera del 15/04/2024, ha approvato il conferimento degli incarichi di insegnamento mediante contratto sostitutivo per l'Anno Accademico 2024/2025.

Il Presidente riassume le fasi della procedura espletata a norma del *Regolamento per la chiamata, la mobilità, i compiti didattici, il conferimento di incarichi di insegnamento e di didattica integrativa, il rilascio di autorizzazioni per attività esterne dei Professori e Ricercatori in servizio presso Roma Tre.*

- **Bando n. 5/2024**, Rep. n. 37/2024, Prot. n. 1378 del 19/06/2024, emanato a seguito delle ricognizioni interne andate deserte (Rep. n. 31/2024, Prot. n. 1234 del 03/06/2024 e Rep. n. 32/2024, Prot. n.1255 del 05/06/2024)

Le Commissioni giudicatrici nominate con decreti Rep. n. 14/2024, Prot. n. 1538 del 04/07/2024 (Collegio Didattico Ing. Meccanica) e Rep. n.15/2024, Prot. n.1539 del 04/07/2024 (Collegio didattico di Ingegneria Elettronica e Commissione didattica per il corso di laurea interclasse in Ingegneria Biomedica) hanno predisposto i rispettivi verbali (All. 3.1.1 e 3.1.2).

Il Presidente presenta quindi il quadro delle proposte di conferimento degli incarichi di insegnamento:

per il Collegio Didattico di Ingegneria Meccanica:

Cod. n.	Insegnamento	Graduatoria degli idonei	Docente assegnatario dell'incarico
1	Analisi Matematica I (Canale 1)	1. Pascucci Fabrizio	Pascucci Fabrizio
2	Chimica	1. Rizzitelli Giuseppe	Rizzitelli Giuseppe
3	Disegno di macchine (Canale 1)	1. La Battaglia Vincenzo	La Battaglia Vincenzo
4	Fondamenti di costruzioni automobilistiche	1. La Battaglia Vincenzo	La Battaglia Vincenzo
5	Sistemi integrati di fabbricazione	Nessun idoneo	Nessun idoneo

per il Collegio Didattico di Ingegneria Elettronica:

Cod. n.	Insegnamento	Graduatoria degli idonei	Docente assegnatario dell'incarico
6	Analisi Matematica I	1. Pascucci Fabrizio	Pascucci Fabrizio
7	Biomechanics	1. Vannozzi Giuseppe	Vannozzi Giuseppe
8	Circuiti e sistemi elettrici	1. Quercio Michele	Quercio Michele
9	Elettronica II	1. De Iacovo Andrea	De Iacovo Andrea

10	Fondamenti di informatica - 2° modulo	1. Sindoni Giuseppe	Sindoni Giuseppe
11	Sistemi digitali integrati	1. Fabbri Andrea	Fabbri Andrea

per la Commissione didattica per il corso di Laurea interclasse in Ingegneria Biomedica:

Cod. n.	Insegnamento	Graduatoria degli idonei	Docente assegnatario dell'incarico
12	Elementi di anatomia e fisiologia	1. Parente Martina 2. Marietti Sara	Parente Martina
13	Fondamenti di Misure elettriche	1. Torokhtii Kostiantyn	Torokhtii Kostiantyn
14	Geometria	1. Sammarco Elena	Sammarco Elena
15	Sicurezza del lavoro in sanità	1. Coltrinari Gianluca	Coltrinari Gianluca

- **Bando n. 6/2024**, Rep. n. 40/2024, Prot. n. 1467 del 27/06/2024, emanato a seguito della ricognizione interna andata deserta (Rep. n. 36/2024, Prot. n. 1377 del 19/06/2024)

La Commissione giudicatrice nominata con decreto Rep. n. 16/2024, Prot. n. 1635 del 12/07/2024 (Collegio Didattico Ingegneria Meccanica) ha predisposto il verbale (All. 3.1.3).

Il Presidente presenta quindi la proposta di conferimento dell'incarico di insegnamento:

Cod. n.	Insegnamento	Graduatoria degli idonei	Docente assegnatario dell'incarico
1	Elementi di Informatica (canale 1)	1. Roselli Vincenzo	Roselli Vincenzo

Il Presidente pone in votazione le proposte di conferimento per il Bando n. 5/2024 ed il Bando n. 6/2024, presentate nelle tabelle sopra indicate.

Il Consiglio di Dipartimento delibera all'unanimità l'approvazione delle proposte di conferimento degli incarichi di insegnamento agli idonei sopraindicati.

3.2 Sistemi integrati di fabbricazione – Corso di laurea magistrale in Ingegneria Meccanica

Il Presidente, considerato che per l'insegnamento di Sistemi integrati di fabbricazione per il CdLM in Ingegneria Meccanica non è risultato idoneo nessun candidato, come indicato al punto 3.1, sentita la disponibilità del prof. Massimiliano Barletta a ricoprire parte dell'insegnamento per 8 ore (1 CFU) come ulteriore incarico di insegnamento propone:

Insegnamento	SSD	CFU	Anno corso	Sem.	Ore totali	CFU assegnati	Ore CD/UAD	Ore a bando	Docente	Compenso lordo collaboratore 25€h (lordo percepito=lordo dipendente)	Lordo ente in caso di bando 32€ h	Lordo ente in caso di affidamento UAD €19,91 h
Sistemi integrati di fabbricazione	ING-IND/16	9	2	1	72	5		40	Ricognizione interna. Nel caso in cui vada deserta da bandire	1.000,00 €	1.280,00 €	
						1	8		Barletta Massimiliano			159,28 €
						3	24		Presa di servizio a novembre 2024 Ricercatore RTT	- €	- €	

Il Consiglio di Dipartimento delibera all'unanimità l'assegnazione degli incarichi indicati nella tabella soprastante.

3.3 Ratifica decreto secondo ciclo PEF 30 ex art. 13 DPCM 4/08/2023

Il Presidente informa il Consiglio che, in data 01/07/2024, è stato emanato un decreto di urgenza per l'attivazione dei percorsi di formazione per il conseguimento di ulteriori abilitazioni di cui all'art. 13 del DPCM del 4 agosto 2023. Il provvedimento si è reso necessario in quanto, con nota del Centro di Ateneo per la Formazione e lo sviluppo professionale degli Insegnanti della Scuola secondaria (CAFIS) dello scorso 27 giugno 2024, si chiedeva ai Dipartimenti di indicare, entro 3 luglio 2024, i percorsi di formazione per il conseguimento di ulteriori abilitazioni da attivare.

Sentito il parere dei coordinatori dei percorsi sono stati quindi attivati i seguenti percorsi:

- Codice A-40 Scienze e Tecnologie elettriche ed elettroniche – Denominazione Scienze e Tecnologie elettriche ed elettroniche;
- Codice A-42 Scienze e Tecnologie Meccaniche – Denominazione Scienze e Tecnologie meccaniche;
- Codice A-60 Tecnologia nella Scuola secondaria di I grado – Denominazione Tecnologia nella Scuola secondaria di I grado.

Il Consiglio delibera all'unanimità di ratificare il sopraindicato decreto d'urgenza.

3.4 Percorso di formazione iniziale dei docenti delle scuole secondarie di primo e secondo grado di cui al DPCM del 4 agosto 2024 (PeF 60 e PeF 30)

Il Presidente su proposta del Consiglio del Consiglio del Percorso Formativo A042- Scienze e tecnologie meccaniche e del Percorso formativo B15-Laboratorio di scienze e tecnologie elettriche ed elettroniche, ha indetto con Rep. n. 42/2024, Prot. n. 1638 del 12/07/2024 una ricognizione interna con scadenza 17 luglio ore 10:30.

Tale ricognizione è andata deserta, pertanto, considerata l'urgenza di assicurare il regolare svolgimento degli insegnamenti relativi all'A.A. 2023/2024 e 2024/2025, è stato necessario emanare un bando d'urgenza:

- Bando n. 7/2024, Rep. n. 43/2024 Prot. n. 1679 del 17/07/2024, relativo gli insegnamenti sottoindicati:

Percorso Formativo A042- Scienze e tecnologie meccaniche								
cod. n.	Nome insegnamento	Codice SSD-denominazione SSD (Corrispondenza: Settore scientifico disciplinare)	Settore Concorsuale ex D.M. 855/2015	CFU insegnamento	ORE da svolgere	Tipologia incarico	Periodo contrattuale	Importo lordo collaboratore
1	Sicurezza nei laboratori meccanici	CEAR-02/B- Ingegneria e sicurezza degli scavi (ING- IND/28 – Ingegneria e Sicurezza degli Scavi)	08/A2	2	12	sostitutivo	Dal 1 settembre 2024 al 28 febbraio 2025	900,00 €
2	Didattica della Costruzione di Macchine	IIND-03/A- Progettazione meccanica e costruzione di macchine (ING- IND/14- Progettazione meccanica e costruzione di macchine)	09/A3	2	12	sostitutivo	Dal 1 settembre 2024 al 28 febbraio 2025	900,00 €
Percorso formativo B15-Laboratorio di scienze e tecnologie elettriche ed elettroniche								
3	Elementi di strumentazione e per il	IIET-01/A- Elettrotecnica	09/E1	3	18	sostitutivo	Dal 29 agosto 2024 al 28 febbraio 2025	1350,00 €

	laboratorio di elettrotecnica ed elettronica	(ING-IND/31-Elettrotecnica)						
4	Complementi di strumentazione e per il laboratorio di elettrotecnica ed elettronica	IET-01/A-Elettrotecnica (ING-IND/31-Elettrotecnica)	09/E1	1	6	sostitutivo	Dal 29 agosto 2024 al 28 febbraio 2025	450,00€

Il Consiglio di Dipartimento delibera all'unanimità di ratificare il Bando d'urgenza sopraindicato.

3.5 Nomina Coordinatore didattico dei Programmi di Mobilità

Il Presidente comunica che è necessario provvedere alla nomina del Coordinatore didattico dei Programmi di Mobilità per il corso di laurea interclasse in Ingegneria Biomedica L-8 / L-9 che si occuperà anche del corso di laurea Magistrale LM-21 Biomedical Engineering.

Il Prof. Maurizio Schmid, sentiti i docenti dei Corsi di Studio e raccoltane la disponibilità, propone al Consiglio la nomina come da seguente tabella:

<i>Docente</i>	<i>Corsi di Studio</i>
Daniele Bibbo	<ul style="list-style-type: none"> • Laurea interclasse L8/L9 in Ingegneria Biomedica • LM-21 Biomedical Engineering

Il Consiglio approva all'unanimità.

3.6 Istituzione Borsa di Studio Giulia Cecchettin

Il Presidente illustra al Consiglio la proposta di istituzione e l'attivazione per il corrente anno finanziario di una borsa di merito intitolata a Giulia Cecchettin, la giovane purtroppo vittima di un recente e triste caso di cronaca. Si propone che la borsa sia dell'importo di € 1.000,00, sia finanziata con i fondi del Dipartimento e sia destinata a studentesse e studenti meritevoli iscritti al corso di laurea di Ingegneria Biomedica.

Il Presidente chiede mandato al Consiglio di poter definire con apposito provvedimento gli specifici criteri di selezione dell'assegnatario/a della borsa.

Il Consiglio approva all'unanimità.

La parte del verbale relativa a questo punto dell'ordine del giorno viene redatta, letta e approvata all'unanimità.

4. Domande degli Studenti

Il Presidente comunica al Consiglio che non sono pervenute domande da parte dei Rappresentanti degli Studenti da discutere nella seduta odierna del Consiglio di Dipartimento.

Il Consiglio prende atto.

5. Programmazione personale docente

Nulla risulta da discutere su questo punto all'Ordine del Giorno.

6. Questioni relative al personale

6.1 Proposta di chiamata di ricercatore universitario a tempo determinato, ai sensi dell'Art.24, c. 3, lettera B) della legge 240/2010, presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale, Elettronica e Meccanica, Settore concorsuale 09/E4, s.s.d. ING-IND/12

Il Presidente comunica al Consiglio che, in data 08/07/2024, è stato trasmesso il Prot. n. 68858, relativo all'Approvazione degli Atti di cui al D.R. Prot. n. 42976 del 16/04/2024, il cui avviso è stato pubblicato sulla

G.U. - IV Serie Speciale - n. 35 del 30/04/2024, con il quale è stata indetta, tra le altre, la procedura pubblica di selezione per la copertura di un posto di ricercatore universitario a tempo determinato, ai sensi dell'Art.24, c. 3, lettera B) della legge 240/2010, presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale, Elettronica e Meccanica di questo Ateneo, Settore concorsuale 09/E4, s.s.d. ING-IND/12.

Il Presidente informa il Consiglio che sono stati approvati gli atti della procedura pubblica di selezione di cui in premessa, dai quali risulta vincitrice la dott.ssa Giorgia Fiori.

Il Presidente ricorda che la proposta di chiamata deve essere deliberata con voto favorevole della maggioranza assoluta degli aventi diritto.

Interviene il prof. Salvatore Andrea Sciuto per illustrare il profilo della dott.ssa Giorgia Fiori.

“La dott.ssa Giorgia Fiori si è laureata in Ingegneria Elettronica nel dicembre 2016 e poi in Bioingegneria – Biomedical Engineering nel marzo 2019 presso l’Università degli Studi Roma Tre. È abilitata all’esercizio della professione di Ingegnere nell’ottobre 2019. Da luglio 2020 a settembre 2022 ha partecipato a scuole di dottorato in prevalenza su tematiche proprie delle Misure (IEEE International Summer School, International PhD. School Italo Gorini), per poi conseguire nel maggio 2023 il titolo di Dottore di Ricerca in Elettronica Applicata presso l’Università degli Studi Roma Tre.

Da agosto 2023 è in servizio come Assegnista di Ricerca, nell’ambito del SSD ING-IND/12 – Misure Meccaniche e Termiche, presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale, Elettronica e Meccanica (DIEM) dell’Università degli Studi Roma Tre, collaborando attivamente con il laboratorio di Misure Meccaniche, Termiche e Collaudi (MiMeTeC).

Nel dicembre 2023 ha conseguito l’Abilitazione Scientifica Nazionale a professore di II fascia nel settore concorsuale 09/E4 - Misure.

A luglio 2024 è risultata vincitrice nella procedura di chiamata per la copertura di un posto di ricercatore universitario a tempo determinato, ai sensi dell’Art.24, c. 3, lettera B) della legge 240/2010, presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale, Elettronica e Meccanica di questo Ateneo, Settore concorsuale 09/E4, s.s.d. ING-IND/12.

Ad oggi è coautrice di oltre 30 pubblicazioni scientifiche indicizzate tra le quali 10 su riviste internazionali e 23 in atti di convegno con processo di referaggio. Alla data odierna, possiede (fonte Scopus) circa 200 citazioni, H-index pari a 11, ampiamente al di sopra dei valori di soglia ASN per l’abilitazione in II fascia nel settore concorsuale 09/E4 – Misure.

Ha conseguito due riconoscimenti internazionali per l’attività di ricerca, tra cui il premio al migliore articolo presentato durante le sessioni poster (Best Poster Award) del Congresso Internazionale IMEKO TC-4 2022, e il premio al migliore articolo presentato da un giovane ricercatore (Best Paper Presented by a Young Researcher) presso il Congresso Internazionale IMEKO TC-4 2023.

È co-inventrice di un sistema per la misura della velocità dell’onda sfigmica in vasi sanguigni (brevetto nazionale n. 102021000005042, depositato il 04/03/2021)

L’attività di ricerca della dott.ssa Fiori ha riguardato principalmente:

- *Metodi, sistemi e strumentazione per l’ambito biomedicale;*
- *Misure per il benessere dell’uomo, anche in ambito clinico;*
- *Valutazione delle prestazioni e caratterizzazione dei sistemi diagnostici ad ultrasuoni.*

Svolge il compito di revisore per importanti riviste scientifiche internazionali nel settore delle Misure Meccaniche e Termiche (IEEE, IMEKO, IOPscience, MDPI). Ha inoltre assunto il ruolo di Guest Editor per Sensors (MDPI), rivista internazionale di rilievo nel settore delle Misure.

La dott.ssa Fiori ha svolto attività di terza missione contribuendo all’organizzazione e svolgimento di attività ed eventi di orientamento promossi dal Dipartimento di Ingegneria Industriale, Elettronica e Meccanica dell’Università degli Studi Roma Tre e dall’Ateneo stesso. Sempre presso il DIEM, è stata inoltre titolare di assegni per lo svolgimento di attività di supporto agli studenti di tipo orientativo-amministrativo, tutorato e supporto allo studio.

Svolge e ha svolto attività didattica presso l’Università Roma Tre a partire dal A.A. 2020/2021, sia come supporto didattico, che di lezioni ed esercitazioni sperimentali in differenti insegnamenti e laboratori del SSD ING-IND/12 nell’ambito dell’Ingegneria Meccanica e dell’Ingegneria Biomedica.

Per l'A.A. 2023/2024 la suddetta ricopre due incarichi di insegnamento, rispettivamente per i corsi di Misure Meccaniche e Termiche (2 di 9 CFU) e Clinical Engineering (2 di 9 CFU) presso il DIEM. Ha inoltre svolto attività di didattica integrativa in qualità di professore a contratto nell'A.A. 2020/2021 e 2022/2023 per il corso di Fondamenti di Misure Meccaniche e Termiche (SSD ING-IND/12).

Attualmente, partecipa come membro delle commissioni istituite per gli esami di profitto anche in qualità di cultore della materia nell'ambito del SSD ING-IND/12 per gli insegnamenti di Fondamenti di Misure Meccaniche e Termiche, Clinical Engineering, Misure Industriali, Misure Marine e Misure Meccaniche e Termiche.”.

Il prof. Sciuto sottolinea inoltre l'alto valore umano, l'educazione e la partecipazione attiva alle attività del Dipartimento, sostenendo con favore la chiamata.

Il Consiglio, udita la relazione, approva all'unanimità la chiamata della dott.ssa Giorgia Fiori.

6.2 Proposta di chiamata di ricercatore universitario a tempo determinato, ai sensi dell'Art.24, c. 3, lettera B) della legge 240/2010, presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale, Elettronica e Meccanica, Settore concorsuale 09/E3, s.s.d. ING-INF/01

Il Presidente comunica al Consiglio che, in data 15/07/2024, è stato trasmesso il Prot. n. 71284, relativo all'Approvazione degli Atti di cui al D.R. Prot. n. 42976 del 16/04/2024, il cui avviso è stato pubblicato sulla G.U. - IV Serie Speciale - n. 35 del 30/04/2024 con il quale è stata indetta, tra le altre, la procedura pubblica di selezione per la copertura di un posto di ricercatore universitario a tempo determinato, ai sensi dell'Art.24, c. 3, lettera B) della legge 240/2010, presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale, Elettronica e Meccanica di questo Ateneo, Settore concorsuale 09/E1, s.s.d. ING-INF/01.

Il Presidente informa il Consiglio che sono stati approvati gli atti della procedura pubblica di selezione di cui in premessa, dai quali risulta vincitore il dott. Andrea De Iacovo.

Il Presidente ricorda che la proposta di chiamata deve essere deliberata con voto favorevole della maggioranza assoluta degli aventi diritto.

Interviene il prof. Lorenzo Colace per illustrare il profilo del dott. Andrea De Iacovo.

“Il Dott. Andrea De Iacovo, dopo la Laurea in Ingegneria Elettronica e la Laurea Magistrale in Ingegneria Elettronica per l'Industria e l'Innovazione (entrambe conseguite con votazione di 100 e lode), ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca nel 2016 presso la scuola dottorale EDEMOM – European Doctorate in Electronic Materials, Optoelectronics and Microsystems – Sezione Elettronica (Università Roma Tre) difendendo una tesi dal titolo “Transistor MOS a barriera Schottky in silicio policristallino”.

Successivamente, ha svolto in maniera continuativa attività di ricerca:

- *nell'anno 2016 come titolare di un Contratto di Ricerca della durata di 3 mesi presso il Consorzio Interuniversitario per le Telecomunicazioni (CNIT) e successivamente come titolare di un Contratto di Collaborazione della durata di 4 mesi presso il Dipartimento di Ingegneria di Roma Tre;*
- *negli anni 2017 e 2018 come titolare di Assegni di Ricerca presso il Dipartimento di Ingegneria di Roma Tre;*
- *dal 01/12/2018 al 28/02/2019 come titolare di un Contratto di Collaborazione presso il Dipartimento di Ingegneria di Roma Tre;*
- *dal 01/07/2019 – 30/06/2024 come Ricercatore a tempo determinato di tipo A, settore concorsuale 09/E3, SSD ING-INF/01 presso il Dipartimento di Ingegneria e successivamente presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale, Elettronica e Meccanica dell'Università degli Studi Roma Tre;*
- *dal 1/07/2024 a oggi come assegnista di ricerca presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale, Elettronica e Meccanica di Roma Tre.*

Attività scientifica

L'attività di ricerca del Dott. De Iacovo ha riguardato progetto, realizzazione e caratterizzazione di dispositivi elettronici ed optoelettronici compatibili con la tecnologia del silicio. In questo ambito ha collaborato allo sviluppo di dispositivi in Germanio su Silicio e di sensori e fotorivelatori basati su materiali nanostrutturati colloidali. Si è occupato, inoltre, di celle solari in Germanio e in CIGS, di dispositivi e tecniche per l'imaging nel vicino infrarosso, di contromisure optoelettroniche per la difesa e di sensori ottici per la sicurezza.

Più nello specifico, il Dott. De Iacovo ha sviluppato la sua carriera scientifica seguendo tre linee di ricerca principali:

1. *Sviluppo e caratterizzazione di sensori elettronici ed optoelettronici basati su quantum dot colloidali. In questo contesto il Dott. De Iacovo ha progettato, realizzato e caratterizzato fotorivelatori basati su QCD*

in PbS ed operanti nell'infrarosso ad onde corte. Tali dispositivi sono stati, inoltre, impiegati per la rivelazione di radiazioni ionizzanti (raggi X), come sensori di gas e di esplosivi basati.

2. Sviluppo e caratterizzazione di dispositivi optoelettronici in germanio su silicio. In questo contesto il Dott. De Iacovo si è occupato del design, simulazione, realizzazione e caratterizzazione di fotorivelatori in germanio integrati monoliticamente su substrati di silicio. Tali fotorivelatori sono stati adattati a diverse tipologie di applicazione, dalle telecomunicazioni alla sensoristica ambientale e all'imaging. Il Dott. De Iacovo si è specializzato, in particolare, nelle tecniche di design assistito da calcolatore con l'impiego di modelli numerici e software CAD commerciali.

3. Sviluppo e caratterizzazione di dispositivi optoelettronici operanti nel medio infrarosso e basati su quantum well in germanio su silicio. In questo contesto il Dott. De Iacovo si è occupato della caratterizzazione di sensori costituiti da quantum well multiple in germanio su silicio ed operanti alle lunghezze d'onda del medio infrarosso per applicazioni sensoristiche e ambientali.

Il Dott. De Iacovo è autore di 55 pubblicazioni scientifiche e inventore in 4 brevetti industriali.

In particolare, è autore di:

- 32 articoli su riviste internazionali
- 1 review su rivista internazionale
- 22 proceeding di congressi internazionali (17) e nazionali (5)

La produzione scientifica è quantificata con i seguenti indici bibliometrici:

- Numero complessivo di articoli pubblicati su riviste scientifiche: 55
- Numero complessivo di citazioni relative all'intera produzione scientifica: 550
- Numero medio di citazioni: 9.61
- Indice Hirsch (h-index): 13
- Impact factor medio delle pubblicazioni su riviste scientifiche: 4.61

Il Dott. De Iacovo è responsabile di unità del progetto PRIN-2022 QSENSE e principal investigator del progetto europeo ACTPHAST FLOODER ed ha partecipato a numerosi progetti di ricerca nazionali e internazionali (progetto europeo ATTRACT Phase 2 VISIR2, PRIN-2020 RETINA, ACTPHAST SCIFIRE, Progetto Nazionale di Ricerca Militare PNRM a2013-102, Progetto Nazionale di Ricerca Militare PNRM a2013-014).

Il Dott. De Iacovo è Co-Fondatore e CTO dello spin-off universitario Eye4NIR per la realizzazione di sensori di immagine dual-band operanti nel visibile e nel vicino infrarosso.

Il Dott. De Iacovo è in possesso dell'Abilitazione Scientifica Nazionale come professore di seconda fascia, settore concorsuale 09/E3, SSD ING-INF/01 a decorrere dal 08/02/2023.

E' inoltre in possesso dei titoli e degli indicatori bibliometrici superiori ai valori soglia per il conseguimento dell'Abilitazione Scientifica Nazionale come professore di prima fascia, settore concorsuale 09/E3, SSD ING-INF/01.

Attività didattica

- Dall'A.A. 2020/2021 è titolare del corso di Elettronica digitale (precedentemente denominato Elettronica II) presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale, Elettronica e Meccanica dell'Università degli Studi Roma Tre.
- Dall'A.A. 2019/2020 è titolare del corso di Elettronica dei Sistemi Programmabili presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale, Elettronica e Meccanica dell'Università degli Studi Roma Tre.
- Nell'A.A. 2019/2020 è stato titolare del corso di Sensori e Trasduttori presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi Roma Tre.
- Dal 2012 al 2019 ha svolto attività di Supporto alla Didattica e Didattica Integrativa presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi Roma Tre per i corsi di di Elettronica I, Progettazione Elettronica e Dispositivi e Sistemi Fotovoltaici.
- Dal 2023 è titolare del corso di Advanced Electronic Sensing Devices per il Dottorato in Elettronica Applicata del Dipartimento di Ingegneria Industriale, Elettronica e Meccanica dell'Università degli Studi Roma Tre.

Il Dott. De Iacovo ha svolto inoltre attività come relatore di tesi (22) e tutor di tirocinio formativo (48) nell'ambito di corsi di Laurea e Laurea Magistrale e tutor di uno studente di dottorato in Elettronica Applicata, ciclo XXXVII.

Incarichi istituzionali

- 2020 – 2022: Membro del Collegio di Dottorato di Ricerca in Elettronica Applicata presso il Dipartimento di Ingegneria e il Dipartimento di Ingegneria Industriale, Elettronica e Meccanica dell'Università degli Studi Roma Tre.

- 2019 – presente: *Membro del Collegio dei Docenti del Corso di Studi in Ingegneria Elettronica presso il Dipartimento di Ingegneria e il Dipartimento di Ingegneria Industriale, Elettronica e Meccanica dell'Università degli Studi Roma Tre.*
- 2023: *Referente del Dipartimento di Ingegneria Industriale, Elettronica e Meccanica per l'organizzazione della Notte della Ricerca.*
- 2024 – presente: *Membro del Gruppo di Lavoro per il Public Engagement dell'Università degli Studi Roma Tre*
- 2021 – presente: *Membro del Gruppo di Lavoro per l'Orientamento del Dipartimento di Ingegneria Industriale, Elettronica e Meccanica dell'Università degli Studi Roma Tre.*

Attività di servizio alla comunità scientifica

- *Topic editor per Frontiers in Sensors per una special issue dal titolo “Colloidal Nanomaterials for Sensing Applications”*
- *Guest editor per Physica Status Solidi – rapid research letters per una focus issue dal titolo “Strain engineering in semiconductor materials”*
- *Revisore per numerose riviste internazionali*

Premi e riconoscimenti

- *Vincitore del Premio Nazionale Innovazione 2020 (PNI2020) nella categoria Industrial come riconoscimento per i risultati scientifici e tecnologici raggiunti nell'ambito della collaborazione con la startup Eye4NIR per lo sviluppo di un sensore di immagine dual-band operante nel visibile e nel vicino infrarosso.*
- *Vincitore del Premio dei Premi 2020 (XI edizione) nella categoria Università e Ricerca Pubbliche - Migliori startup tecnologiche per i risultati raggiunti nell'ambito della collaborazione con la startup Eye4NIR per lo sviluppo di un sensore di immagine dual-band operante nel visibile e nel vicino infrarosso.”.*

Intervengono i proff. Neri, Assanto e Sciuto per sottolineare la capacità di comunicazione e di coinvolgimento sempre accompagnate da un grande entusiasmo partecipativo, oltre che dall'alta qualità del profilo scientifico, sostenendo con favore la chiamata.

Il Consiglio, udita la relazione, approva all'unanimità la chiamata del dott. Andrea De Iacovo.

6.3 Proposta di chiamata di ricercatore a tempo determinato (RTT), ai sensi dell'Art.24 della L. 240/2010, presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale, Elettronica e Meccanica di questo Ateneo, Settore concorsuale 09/E1, s.s.d. ING-IND/31

Il Presidente comunica al Consiglio che, in data 15/07/2024, è stato trasmesso il Prot. n. 71288, relativo all'Approvazione degli Atti di cui al D.R. Prot. n. 42976 del 16/04/2024, il cui avviso è stato pubblicato sulla G.U. - IV Serie Speciale - n. 35 del 30/04/2024 con il quale è stata indetta, tra le altre, la procedura pubblica di selezione per la copertura di un posto di ricercatore a tempo determinato (RTT), ai sensi dell'Art. 24 della L. 240/2010, presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale, Elettronica e Meccanica di questo Ateneo, Settore concorsuale 09/E1, s.s.d. ING-IND/31.

Il Presidente informa il Consiglio che sono stati approvati gli atti della procedura pubblica di selezione di cui in premessa, dai quali risulta vincitore il dott. Michele Quercio.

Il Presidente ricorda che la proposta di chiamata deve essere deliberata con voto favorevole della maggioranza assoluta degli aventi diritto.

Interviene il prof. Francesco Riganti Fulginei per illustrare il profilo del dott. Michele Quercio.

“Michele Quercio ha conseguito nell'anno 2018 la Laurea in Ingegneria Meccanica presso il Politecnico di Torino, e nel 2022 il Dottorato di Ricerca in Ingegneria Elettrica presso la stessa università, discutendo una tesi intitolata “Feasibility study of components manufactured using additive technology for the electrical sector”. Dal 2023 è assegnista di ricerca presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale, Elettronica e Meccanica-Università degli Studi Roma Tre.

Attività scientifica

I principali temi di ricerca di Michele Quercio ricadono nel contesto del SSD elettrotecnica e in particolare fanno riferimento a: Energie rinnovabili, sistemi di accumulo, sistemi di distribuzione dell'energia, materiali magnetici, additive manufacturing per il settore elettrico, schermature di campi magnetici, elettromagnetismo computazionale, algoritmi di ottimizzazione e machine learning, wireless power transfer. Partendo dal tema “Energie rinnovabili”, le ricerche si sono concentrate sull'integrazione di fonti rinnovabili nelle reti elettriche, con un focus sull'ottimizzazione della gestione e del controllo dell'energia

“Energy Management System” (EMS) e sulla modellizzazione circuitale dei sistemi di accumulo per l'integrazione di energia da fonti rinnovabili nelle smart grid del futuro. Per quanto riguarda il tema “Additive manufacturing per il settore elettrico”, le ricerche hanno esplorato l'utilizzo di tecniche di additive manufacturing per la realizzazione di componenti elettromagnetici complessi (rotori macchine elettriche, attuatori lineari), con un'ottimizzazione della progettazione sfruttando i vantaggi offerti da questa tecnologia. Proseguendo con il tema “Schermature di campi magnetici”, gli studi condotti, hanno portato alla progettazione di diversi schermi elettromagnetici per diverse applicazioni in funzione della frequenza, ed in particolare alla realizzazione di uno schermo elettromagnetico passivo innovativo per ridurre l'inquinamento elettromagnetico derivante dai sistemi di ricarica wireless di veicoli elettrici. Ha svolto attività di didattica e di ricerca presso istituzioni accademiche straniere ed ha partecipato come relatore a congressi nazionali ed internazionali. Su Scopus in data 17 luglio 2024 sono presenti 26 pubblicazioni, con 96 citazioni, e un indice di Hirsch (H-index) pari a 7.

Attività didattica

Dall' A.A 2019/2020 al 2022/2023 è stato collaboratore di carattere sussidiario alla titolarità per il modulo didattico di Elettrotecnica/Macchine elettriche presso il Politecnico di Torino nei corsi di laurea di Ingegneria dei Materiali, Ingegneria Energetica, Ingegneria Meccanica, Ingegneria Aerospaziale, Ingegneria Chimica e alimentare. Nell'A.A 2023/2024 è stato titolare del corso di Circuiti e Sistemi Elettrici presso il dipartimento di Ingegneria Industriale, Elettronica e Meccanica dell'Università degli Studi Roma Tre. Co-titolare del corso di Electrotechnics per il corso di laurea in Biomedical Engineering presso il Campus Bio-medico di Roma.”.

Interviene il prof. Crescimbeni per sottolineare la qualità scientifica e le qualità umane, sostenendo con favore la chiamata.

Il Consiglio, udita la relazione, approva all'unanimità la chiamata del dott. Michele Quercio.

6.4 Proposta di chiamata di ricercatore a tempo determinato (RTT), ai sensi dell'Art.24 della L. 240/2010, presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale, Elettronica e Meccanica di questo Ateneo, Settore concorsuale 03/B2, s.s.d. CHIM/07

Il Presidente comunica al Consiglio che, in data 19/07/2024, è stato trasmesso il Prot. n. 73829, relativo all'Approvazione degli Atti di cui al D.R. Prot. n. 42969 del 16/04/2024, il cui avviso è stato pubblicato sulla G.U. - IV Serie Speciale - n. 35 del 30/04/2024 con il quale è stata indetta, tra le altre, la procedura pubblica di selezione per la copertura di un posto di ricercatore a tempo determinato (RTT), ai sensi dell'Art. 24 della L. 240/2010, presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale, Elettronica e Meccanica, Settore concorsuale 03/B2, s.s.d. CHIM/07.

Il Presidente informa il Consiglio che sono stati approvati gli atti della procedura pubblica di selezione di cui in premessa, dai quali risulta vincitore il dott. Daniele Rocco.

Il Presidente ricorda che la proposta di chiamata deve essere deliberata con voto favorevole della maggioranza assoluta degli aventi diritto.

Interviene il prof. Giovanni Sotgiu per illustrare il profilo del dott. Daniele Rocco.

“Il dottor Daniele Rocco ha conseguito la Laurea Magistrale in Chimica (110/110 e Lode) e il dottorato di ricerca in Scienze e Tecnologie dei Sistemi Complessi Università di Roma “La Sapienza” sul tema: "Electrochemistry: a useful tool in the organic synthesis of oligothiophenes for Organic Electronics and of N-heterocyclic carbenes for catalysis" nel febbraio del 2021.

Nel periodo luglio - ottobre 2019 ha svolto un periodo di ricerca all'estero, presso il Dipartimento di Chimica dell'Università di Southampton (UK) sotto la supervisione del Prof. Richard Brown.

Successivamente ha svolto in maniera continuativa attività di ricerca presso l'Università Sapienza di Roma. Attualmente è Tecnologo a tempo determinato presso il CNIS (Centro di ricerca per le nanotecnologie applicate all'ingegneria) per l'attività: “Gestione di strumentazione per la caratterizzazione mediante tecniche AFM e spettroscopie fisico-chimiche”

L'attività di ricerca ha prodotto 31 pubblicazioni su riviste internazionali, con circa 300 citazioni (maggio 2024) e un H index di 11.

Ha partecipato a diversi congressi nazionali e internazionali, in alcuni casi come Invited Speaker.

E' titolare di un brevetto su "Scintillatori organici" (proprietà Sapienza).

Socio Fondatore della Start Up DARTS (Diagnostics and Applications for Radiotherapy Technology and Simulations)

E' risultato vincitore di diversi premi, tra cui Premio AICIng "Tesi di Dottorato 2021

Ha svolto attività di Tutorato, di attività didattiche integrative, propedeutiche e di recupero presso l'Università di Roma "La Sapienza", Facoltà di Ingegneria nell'ambito dei corsi di Chimica (CHIM/07) dal 01/03/2018 al 31/12/2020

Per concludere, si riporta il parere della Commissione di concorso per RTD-B:

Il dott. Daniele Rocco ha curriculum e titoli di ottimo livello e tali da renderlo pienamente idoneo a soddisfare gli impegni di ricerca e di didattica specificati nella procedura pubblica di selezione; le pubblicazioni scientifiche presentate sono tutte pertinenti le tematiche tipiche del settore scientifico disciplinare CHIM/07 e sono nel complesso di ottimo livello. Tenuto conto dell'intensità, della continuità temporale e della consistenza complessiva, la produzione scientifica del candidato è ottima. Il giudizio complessivo è ottimo.

Infine, a giugno 2024 ha conseguito l'abilitazione nazionale a professore di seconda fascia nel settore concorsuale 03/B2 - FONDAMENTI CHIMICI DELLE TECNOLOGIE, settore scientifico disciplinare CHIM/07 - FONDAMENTI CHIMICI DELLE TECNOLOGIE"

Il Consiglio, udita la relazione, approva all'unanimità la proposta di chiamata del dott. Daniele Rocco.

6.5 Nomina Commissione procedura n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato (RTT) – G.S.D. 09/IIND-04 - S.S.D. IIND-04/A Art. 24, c. 1 bis Legge 240/2010

Il Presidente sottopone all'approvazione del Consiglio la proposta di composizione della Commissione Giudicatrice per la procedura di n. 1 Ricercatore a tempo determinato (RTT) – G.S.D. 09/IIND-04 - S.S.D. IIND-04/A Art. 24, c. 1 bis Legge 240/2010.

Si propone che la Commissione sia composta da:

MEMBRI EFFETTIVI					
Commissario	Qualifica	GSD	SSD	Università	email
Barletta Massimiliano	Ordinario	09/IIND-04	IIND-04/A	Università degli Studi Roma Tre	massimiliano.barletta@uniroma3.it
Langella Antonio	Ordinario	09/IIND-04	IIND-04/A	Università degli Studi di Napoli Federico II	antgella@unina.it
Forcellese Archimede	Ordinario	09/IIND-04	IIND-04/A	Università Politecnica delle Marche	a.forcellese@univpm.it
MEMBRO SUPPLENTE					
Commissario	Qualifica	GSD	SSD	Università	email
Atzeni Eleonora	Ordinario	09/IIND-04	IIND-04/A	Politecnico di Torino	eleonora.atzeni@polito.it

Tutti i membri proposti sono in possesso di elevato profilo scientifico a livello internazionale.

La documentazione attestante il possesso dei requisiti dei Commissari proposti è conservata agli atti del Dipartimento.

Il Consiglio, dopo ampia discussione, approva all'unanimità la composizione della Commissione.

6.6 Relazione periodica sul complesso delle attività didattiche e scientifiche svolte nel periodo 2021-2023 dal prof. Stefano Marini

Esce il prof. Stefano Marini.

Il Presidente sottopone all'approvazione dei componenti del Consiglio aventi diritto la relazione in oggetto (All. 6.6.1).

Il Consiglio, dopo ampia discussione, approva all'unanimità, la Relazione periodica sul complesso delle attività didattiche e scientifiche svolte nel periodo 2021-2023, ai sensi del D.P.R. 382/80, presentata dal prof. Stefano Marini.

Rientra il prof. Stefano Marini.

6.7 Richiesta pagamento incentivazione alla partecipazione a progetti di ricerca finanziati attraverso bandi competitivi europei e internazionali - Progetto: INSECTT - Intelligent Secure Trustable Things Grant agreement ID 786409

Esce il prof. Alessandro Neri.

Il Presidente sottopone all'approvazione del Consiglio la richiesta, presentata dal prof. Alessandro Neri, di pagamento della quota di incentivazione di cui all'art. 2, comma 1, lettera b) del Regolamento di incentivazione alla partecipazione a progetti di ricerca finanziati attraverso bandi competitivi europei e internazionali (D.R. n. 573/2021), in qualità di Principal Investigator del Progetto: INSECTT - Intelligent Secure Trustable Things Grant agreement ID 786409, a seguito della conclusione delle attività di cui al progetto in oggetto e a seguito dell'incasso dell'ultima tranche, nella misura di quanto segue:

Principal Investigator	TOT Ore dichiarate sul progetto	Importo Eligibile	Quota di incentivazione di cui all'art. 2, comma 1, lettera b)
Prof. Alessandro Neri	600	47.399,66	23.699,83

Il Consiglio, dopo ampia discussione, approva all'unanimità, il pagamento della quota di incentivazione di cui all'art. 2, comma 1, lettera b) del Regolamento di incentivazione alla partecipazione a progetti di ricerca finanziati attraverso bandi competitivi europei e internazionali (D.R. n. 573/2021), nella misura descritta.

Rientra il prof. Alessandro Neri.

6.8 Parere attività didattica e di ricerca della dott.ssa Cristina Ponti, Ricercatore a Tempo Determinato art. 24 comma 3-b L. 240/2010, SSD IINF-02/A, ai fini della chiamata nel ruolo di professore di seconda fascia, ai sensi dell'articolo 18, comma 1, lettera e) della Legge 240 del 30/12/2010

Esce la dott.ssa Cristina Ponti.

Il Presidente comunica al Consiglio che è necessario esprimere il parere sull'attività didattica e di ricerca della dott.ssa Cristina Ponti, Ricercatore a Tempo Determinato art. 24 comma 3-b L. 240/2010, SSD IINF-02/A, ai fini della chiamata nel ruolo di professore di seconda fascia, ai sensi dell'articolo 18, comma 1, lettera e) della Legge 240 del 30/12/2010.

Il Presidente informa il Consiglio che la Commissione, nominata con proprio Decreto Prot. n. 1265 del 06/06/2024 e il successivo Consiglio della Sezione di Elettronica Applicata, nella seduta del 22/07/2024, hanno espresso parere pienamente favorevole sull'attività della dott.ssa Cristina Ponti.

Si apre la discussione, al termine della quale il Consiglio esprime all'unanimità parere pienamente positivo sull'attività didattica e di ricerca della dott.ssa Cristina Ponti, Ricercatore a Tempo Determinato art. 24 comma 3-b L. 240/2010, SSD IINF-02/A, ai fini della chiamata nel ruolo di professore di seconda fascia, ai sensi dell'articolo 18, comma 1, lettera e) della Legge 240 del 30/12/2010.

Rientra la dott.ssa Cristina Ponti.

6.9 Parere attività didattica e di ricerca del dott. Paolo Cicconi, Ricercatore a Tempo Determinato art. 24 comma 3-b L. 240/2010, SSD IIND-03/B, ai fini della chiamata nel ruolo di professore di seconda fascia, ai sensi dell'articolo 18, comma 1, lettera e) della Legge 240 del 30/12/2010

Esce il dott. Paolo Cicconi.

Il Presidente comunica al Consiglio che è necessario esprimere il parere sull'attività didattica e di ricerca del dott. Paolo Cicconi, Ricercatore a Tempo Determinato art. 24 comma 3-b L. 240/2010, SSD IIND-03/B, ai fini della chiamata nel ruolo di professore di seconda fascia, ai sensi dell'articolo 18, comma 1, lettera e) della Legge 240 del 30/12/2010.

Il Presidente informa il Consiglio che la Commissione, nominata con proprio Decreto Prot. n. 1579 del 09/07/2024 e il successivo Consiglio della Sezione di Ingegneria Meccanica e Industriale, nella seduta del 18/07/2024, hanno espresso parere pienamente favorevole sull'attività del dott. Paolo Cicconi.

Si apre la discussione, al termine della quale il Consiglio esprime all'unanimità parere pienamente positivo sull'attività didattica e di ricerca del dott. Paolo Cicconi, Ricercatore a Tempo Determinato art. 24 comma 3-b L. 240/2010, SSD IIND-03/B, ai fini della chiamata nel ruolo di professore di seconda fascia, ai sensi dell'articolo 18, comma 1, lettera e) della Legge 240 del 30/12/2010.

Rientra il dott. Paolo Cicconi.

La parte del verbale relativa a questo punto all'Ordine del Giorno è redatta, letta e approvata seduta stante all'unanimità.

7. Questioni relative alla ricerca

7.1 Richiesta emissione Assegno di Ricerca – prof. Schmid

Il Presidente sottopone all'approvazione del Consiglio la richiesta avanzata dal prof. Maurizio Schmid relativa all'emissione di bando per un assegno di ricerca della durata di 12 (dodici) mesi, per il IBIO-01/A Bioingegneria, dal titolo *“Tecniche di acquisizione e analisi dati per la valutazione di attività di presa e manipolazione di oggetti in contesti di robotica collaborativa”*.

Il costo di € **25.000,00** annui lordi, graverà sul progetto BRIC – COROMAN di cui è Responsabile Scientifico il prof. Maurizio Schmid.

Il Presidente comunica al Consiglio, inoltre, che per lo svolgimento di tale procedura è necessario procedere con la nomina di una Commissione di valutazione, proposta dallo stesso prof. Maurizio Schmid e così composta:

- 1) Prof. Maurizio Schmid
- 2) Prof.ssa Silvia Conforto
- 3) dott. Daniele Bibbo

4) dott. Simone Ranaldi (supplente)

Il Consiglio, ricevuta conferma della disponibilità dei fondi e dopo ampia discussione, sulla base della documentazione pervenuta e delle informazioni recepite, all'unanimità di autorizza l'emissione del predetto assegno di ricerca e la costituzione della predetta Commissione di valutazione

7.2 Richiesta nulla osta per incarico di didattica integrativa – dott.ssa Pettinato

Il Presidente sottopone all'approvazione del Consiglio la richiesta, pervenuta in data 9 luglio 2024 dalla dott.ssa Sara Pettinato, titolare dell'assegno di ricerca dal titolo *“Sviluppo di rivelatori in diamante con elettronica di acquisizione dedicata per la diagnostica di fasci elettronici FLASH ad altissima dose per impulso”* per il periodo dal 1° febbraio 2024 al 31 gennaio 2025, di autorizzazione a un incarico didattico nel periodo coincidente con il suddetto assegno di ricerca per l'insegnamento a distanza di Elettrotecnica per l'A.A. 2024-2025 SSD ING-IND/31 presso l'Università telematica Nicolò Cusano che decorrerà dal 01/09/2024 al 31/08/2025.

Il presidente informa il Consiglio, inoltre, che la prof.ssa Maria Cristina Rossi, responsabile scientifico dell'assegno, è favorevole al predetto incarico.

Il Presidente apre la discussione.

Il Consiglio, dopo ampia discussione, sulla base della documentazione pervenuta, all'unanimità di autorizza la predetta richiesta.

7.3 Richiesta nulla osta per incarico di didattica integrativa – dott. De Cristo

Il Presidente sottopone all'approvazione del Consiglio la richiesta di autorizzazione del dott. Edoardo De Cristo, titolare dell'assegno di ricerca dal titolo *“Sviluppo di un metodo termometrico avanzato senza contatto per la misura della resistenza termica delle pareti degli edifici”* per il periodo dal 1° febbraio 2024 al 31 gennaio 2025, pervenuta in data 8 luglio 2024, a svolgere un incarico didattico nel periodo coincidente con il suddetto assegno di ricerca per il corso di *“Riqualificazione energetica del patrimonio costruito – ING-IND/11”* presso l'Università telematica Nicolò Cusano.

Il presidente informa il Consiglio, inoltre, che il prof. Luca Evangelisti, responsabile scientifico dell'assegno, è favorevole al predetto incarico.

Il Presidente apre la discussione.

Il Consiglio, dopo ampia discussione, sulla base della documentazione pervenuta, all'unanimità di autorizza la predetta richiesta.

7.4 Richiesta di adesione al Collegio dei Docenti del dottorato di Ingegneria Meccanica Industriale – Prof. Di Benedetto

Il Presidente comunica che è pervenuta, dal Collegio dei Docenti del dottorato di Ingegneria Meccanica Industriale del 21 giugno 2024, la richiesta di afferenza al collegio dei Docenti da parte del dott. Marco Di Benedetto (Ricercatore tempo det. Legge 240/2010 nel SSD IIND-08/A).

Il Presidente ricorda che ai sensi dell'art.3. comma 3 del *“Regolamento organizzativo e didattico del corso di Dottorato di Ricerca in *“Ingegneria Meccanica e Industriale”*”,* la nomina, dopo la discussione nel Collegio dei Docenti del Dottorato di Ingegneria Meccanica Industriale, viene sottoposta al parere del Consiglio di Dipartimento per la necessaria formalizzazione.

Il Presidente apre la discussione.

Il Consiglio, recepito il parere favorevole del Collegio, dopo ampia discussione sulla base della documentazione pervenuta, all'unanimità autorizza l'adesione al Collegio dei Docenti del dottorato di Ingegneria Meccanica Industriale del dott. Marco Di Benedetto.

7.5 Richiesta nulla osta per incarico retribuito – dott.ssa Genovesi

Il Presidente informa che in data 21 giugno 2024 il Collegio di dottorato di Ingegneria Meccanica e Industriale ha esaminato la richiesta, pervenuta da parte della dott.ssa Annalisa Genovesi, dottoranda del XXXVIII Ciclo con borsa, in accordo con il suo docente-guida prof. Massimiliano Barletta, di incarico lavorativo retribuito presso l'Università di Roma Tre – Dipartimento di Ingegneria Industriale Elettronica e Meccanica, ove risultasse vincitrice della selezione pubblica *“codice selezione: 004-R885_2024”*.

Si tratta di un incarico di prestazione d'opera occasionale per lo *‘Studio progettuale di compound bioplastici’* della durata di 3 mesi.

L'incarico è compatibile con lo svolgimento delle attività formative e di ricerca previste dal Corso di dottorato e costituisce una preziosa occasione di formazione e ricerca utile al pieno raggiungimento degli obiettivi prefissati nel percorso suddetto.

Il Presidente ricorda che, secondo il nuovo Regolamento dei Corsi di Dottorato, il mantenimento di incarichi lavorativi di tipo subordinato o autonomo è in linea di massima non compatibile con l'impegno esclusivo e a tempo pieno, e che compete al Consiglio del Dipartimento autorizzare il dottorando a svolgere attività, anche retribuite, che consentono di acquisire competenze concernenti l'ambito formativo del dottorato.

Il Presidente, recepito il parere favorevole del Collegio, apre la discussione al termine della quale, anche sulla base del parere positivo in merito espresso dal docente guida e in considerazione dell'elevato grado di congruenza tra le attività svolte e gli obiettivi del corso di dottorato, il Consiglio delibera all'unanimità autorizza a svolgere l'attività prevista.

7.6 Richiesta di utilizzo del logo del Dipartimento di Ingegneria Industriale, Elettronica e Meccanica – Prof. Belfiore

Il Presidente informa il Consiglio che è pervenuta da parte del Prof. Nicola Pio Belfiore la richiesta di utilizzare il logo del Dipartimento di Ingegneria Industriale, Elettronica e Meccanica nell'ambito dell'evento "Sea Drone Tech Summit 2024"- quarta edizione del congresso nazionale sulla robotica marina.

Il detto evento si svolgerà nei giorni 29 e 30 ottobre presso il Polo Acquatico della Federazione Italiana Nuoto di Ostia (www.seadrone.it) e vedrà come uno dei relatori il Prof. Nicola Pio Belfiore.

Gli altri partner organizzativi sono il Municipio X del Comune di Roma, l'Interuniversity Center of Integrated Systems for the Marine Environment (ISME) e il Cluster Tecnologico Nazionale Blue Italian Growth (Cluster BIG).

Pertanto, il coinvolgimento del Dipartimento sarà diretto. Il logo verrà utilizzato su locandine, manifesti, opuscoli, comunicati e altro tipo di documentazione prodotta nell'ambito del seminario, incluso il sito web creato per la diffusione dei risultati.

Il Presidente apre la discussione.

Il Consiglio, dopo ampia discussione, sulla base della documentazione pervenuta, all'unanimità concede la prescritta autorizzazione per quanto concerne le specifiche competenze del Dipartimento

7.7 Rendicontazione dei bandi PRIN 2022 e PRIN 2022 PNRR – nomina "Comitato Tecnico Scientifico (CTS)"

Il Presidente comunica che è pervenuta da parte dell'Agenzia della Ricerca la richiesta, all'interno delle procedure di monitoraggio e rendicontazione dei progetti PRIN (2022 e PNRR), di nominare un "Comitato Tecnico Scientifico (CTS)" d'Ateneo, così come espressamente riportato nelle relativi Linee guida ministeriali.

Il "Comitato Tecnico Scientifico (CTS)" avrà il compito di valutare ogni relazione tecnico-scientifica di ogni progetto PRIN (2022 e PNRR) prodotta all'interno dell'Ateneo dove risiede il Principal Investigator, prima della trasmissione ufficiale al Ministero. Il Presidente comunica, inoltre, che l'istituzione di tale organo deve essere formalizzata dalle istituzioni interessate in piena autonomia, senza preventiva comunicazione al MUR.

Pertanto, al fine di poter procedere alla formalizzazione di detto Comitato, ciascun Dipartimento dovrà proporre il nominativo di un docente del dipartimento stesso, non facente parte di alcun progetto PRIN 2022 o PNRR, che in qualità di componente del Comitato Tecnico Scientifico sarà chiamato a sottoscrivere il report, con riferimento ai progetti aventi sede presso il rispettivo dipartimento.

Alla luce di ciò, sentito anche il parere della Giunta, il Direttore, su esplicita richiesta dell'Agenzia per la Ricerca, propone di nominare il prof. Enrico Silva quale rappresentante del Dipartimento d'Ingegneria Industriale, Elettronica e Meccanica all'interno del "Comitato Tecnico Scientifico (CTS)" d'Ateneo.

Il Presidente apre la discussione.

Dopo ampia discussione il Consiglio di Dipartimento all'unanimità di nominare il prof. Enrico Silva rappresentante del Dipartimento d'Ingegneria Industriale Elettronica e Meccanica all'interno del "Comitato Tecnico Scientifico (CTS)" d'Ateneo e altresì da mandato di comunicare detta nomina agli uffici competenti d'Ateneo.

La parte del verbale relativa a questo punto all'Ordine del Giorno è redatta, letta e approvata seduta stante all'unanimità.

8. Autorizzazioni di spesa

8.1 Proposta di trasferimento risorse al Dipartimento di Scienze

Il Presidente sottopone al Consiglio di Dipartimento la proposta di trasferire euro 500,00 al Dipartimento di Scienze per le attività congiunte nell'ambito della Laurea in "Ingegneria Elettronica" svolte all'interno del Laboratorio CEDIC. In particolare, il corso di Chimica Sperimentale, svolto in questo semestre, ha previsto 5 esperienze di laboratorio che sono state svolte in tale laboratorio dai 19 studenti frequentanti.

Il Consiglio, dopo ampia discussione, approva all'unanimità.

8.2 Proposta di acquisto attrezzature Bioware srl

Il Presidente sottopone all'approvazione del Consiglio la richiesta del prof. Massimiliano Barletta (All. 8.2.1) relativa alla proposta di acquisire alcune strumentazioni attualmente di proprietà della Bioware srl, Spin-off partecipata dall'Ateneo, che si trova attualmente in regime di liquidazione, a seguito della delibera dei soci del 25/06/2024.

In data 27/06/2024, l'Amministratore della Bioware ha chiesto ai soci di manifestare entro 10 giorni espressione di interesse per l'acquisto di uno o più beni presenti nell'inventario della Società ed in data 04/07/2024, ha prorogato il termine ultimo per la manifestazione di interesse al 26/07/2024.

Il costo complessivo proposto per l'acquisto è pari ad Euro 89.009,00 + IVA e graverà sul Progetto 816000-2020-MB-R.C.T._006 – Cuki Cofresco S.r.l. 2020, di cui è Responsabile Scientifico il prof. Massimiliano Barletta, che ha espressamente dichiarato l'assenza di un possibile interesse economico personale all'acquisto.

L'acquisto non dovrà comportare ulteriori esigenze di risorse, spazi e personale.

Il Consiglio, dopo ampia discussione, approva all'unanimità l'avvio della procedura di acquisto, alle condizioni citate in premessa ed in allegato, subordinata al parere di congruità delle Direzioni di Ateneo competenti, anche in relazione al corretto e completo funzionamento dei beni, alla loro sicurezza ed alla relativa normativa vigente in tema di macchine, impianti ed anti-infortunistica.

8.3 Proposta di acquisto Software per la simulazione di sistemi di comunicazione satellitari

Il Presidente sottopone all'approvazione del Consiglio la richiesta del prof. Alessandro Neri (All. 8.3.1) relativa alla proposta di acquisire il Software "Piattaforma multimodale per la simulazione di comunicazioni satellitari multiprotocollo", al fine di colmare la carenza di strumenti di simulazione in grado di coprire tutta la catena, da estremo a estremo sino al livello applicativo.

Il costo complessivo proposto per l'acquisto è pari ad Euro 25.000,00 + IVA e graverà sul Progetto 816000-2018--H2020_001 – RESISTO, di cui è Responsabile Scientifico il prof. Alessandro Neri.

Il Consiglio, dopo ampia discussione, approva all'unanimità l'avvio della procedura di acquisto, subordinata al parere di congruità delle Direzioni di Ateneo competenti, alle condizioni citate in premessa ed in allegato.

La parte del verbale relativa a questo punto all'Ordine del Giorno è redatta, letta e approvata seduta stante all'unanimità.

9. Sistema AVA (Autovalutazione – Valutazione - Accredimento)

9.1 Autovalutazione in merito agli esiti della programmazione 2023

Il prof. Paolo Baccarelli illustra quanto recentemente esposto nel Forum di Ateneo sulla Terza Missione e, in particolare, fa riferimento allo strumento previsto su IRIS per l'inserimento delle attività di terza missione.

10. Progetto Ecosistema dell'Innovazione "Rome Technopole"

Nulla risulta da discutere su questo punto all'Ordine del Giorno.

11. Progetto Dipartimento di Eccellenza 2023-2027

Nulla risulta da discutere su questo punto all'Ordine del Giorno

12. Contratti, Convenzioni e Progetti di Ricerca

12.1 Accordo quadro di collaborazione Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale dell'Università di Roma La Sapienza

Il Presidente sottopone all'approvazione del Consiglio l'Accordo quadro con il Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale dell'Università di Roma La Sapienza, avente per oggetto la collaborazione e ricollocazione di strumentazione presso il Laboratorio Congiunto di Ferentino per lo svolgimento di attività di ricerca nell'ambito del progetto dal titolo: "Sviluppo di semilavorati e prodotti finiti per la salvaguardia ambientale e sicuri per l'uomo: soluzioni per il settore del packaging alimentare, igienico sanitario, protezione fiamma e resistenza elettrica" – Acronimo SAFE, proposto dal Responsabile scientifico, prof. Massimiliano Barletta e lo invita a descrivere le attività e le finalità della convenzione (All. 12.1.1).

Il Consiglio, dopo breve discussione, approva all'unanimità.

12.2 Accordo di collaborazione Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale dell'Università di Roma La Sapienza

Il Presidente sottopone all'approvazione del Consiglio l'Accordo di collaborazione con il Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale dell'Università di Roma La Sapienza, avente per oggetto la collocazione e l'uso di una una pressa compattatrice per materie plastiche della Mil-tek, modello A102 presso il Laboratorio Congiunto di Ferentino, proposto dal Responsabile scientifico, prof. Massimiliano Barletta, descrivendo le attività e le finalità della convenzione (All. 12.2.1).

Il Consiglio, dopo breve discussione, approva all'unanimità.

12.3 Accordo di collaborazione Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale dell'Università di Roma La Sapienza

Il Presidente sottopone all'approvazione del Consiglio l'Accordo di collaborazione con il Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale dell'Università di Roma La Sapienza, avente per oggetto la collocazione e l'uso di una stampante 3D Markforged X7 dotata di due estrusori presso il Laboratorio Congiunto di Ferentino, per lo svolgimento del progetto di ricerca del DIMA-La Sapienza PNRR Centro Nazionale di Ricerca per la mobilità sostenibile CN4 Spoke 4 railway transportation, proposto dal Responsabile scientifico del presente Accordo, prof. Massimiliano Barletta, descrivendo le attività e le finalità della convenzione (All. 12.3.1).

Il Consiglio, dopo breve discussione, approva all'unanimità.

12.4 Risoluzione Contratto Comac srl

Il Presidente sottopone all'approvazione del Consiglio la risoluzione del contratto con la società Comac srl, avente per oggetto "Sperimentazione di materiali biocompostabili su scala di laboratorio: studio di processabilità e verifica delle proprietà tecnologiche", da svolgersi nell'ambito del progetto di ricerca: N. POSIZIONE: 54; C.F. CONFEZIONI ANDREA: 03482960121 a valere su: Bando del Ministero dello Sviluppo Economico - "ACCORDO INNOVAZIONE DM 31/12/2021 (SECONDO SPORTELLO)" TITOLO: "Studio progettuale, sperimentazione di soluzioni tecnologiche innovative e sviluppo prototipale di Copriauto Ecologici in Polipropilene Monomateriale ad elevato tenore di riciclato da post-industriale (PIR)/postconsumo (PCR) e in materiale biocompostabile - CEMP" di cui è Responsabile Scientifico il prof. Barletta (All. 12.4.1).

Tale risoluzione è motivata dal fatto che, a seguito dell'evoluzione tecnica del programma di ricerca, le parti hanno proposto, di comune accordo, di rimodulare i contenuti originariamente previsti, interrompendo l'accordo in essere e impegnandosi contestualmente a stipulare due nuovi accordi, che riferiscono allo svolgimento di attività sia di ricerca industriale nell'ambito dell'OR 2 che di sviluppo sperimentale nell'ambito dell'OR5. Restano immutati il luogo di esecuzione del progetto, le spese complessive che saranno sostenute dalla Comac srl, le modalità di pagamento e quanto, più in generale disposto, agli Art. 6, 7, 8 e 9 del contratto originario;

Il Consiglio, dopo breve discussione, approva all'unanimità.

12.5 Contratto Comac srl Ricerca Industriale

Il Presidente sottopone all'approvazione del Consiglio il contratto con la società Comac srl, avente per oggetto "Sperimentazione di materiali biocompostabili su scala di laboratorio: studio di processabilità e verifica delle proprietà tecnologiche", da svolgersi nell'ambito del progetto di ricerca: N. POSIZIONE: 54; C.F. CONFEZIONI ANDREA: 03482960121 a valere sul: Bando del Ministero dello Sviluppo Economico - "ACCORDO INNOVAZIONE DM 31/12/2021 (SECONDO SPORTELLO)" TITOLO: "Studio progettuale, sperimentazione di soluzioni tecnologiche innovative e sviluppo prototipale di Copriauto Ecologici in Polipropilene Monomateriale ad elevato tenore di riciclato da post-industriale (PIR)/postconsumo (PCR) e in materiale biocompostabile - CEMP", su proposta del prof. Massimiliano Barletta e lo invita a descrivere le attività e le finalità della convenzione (All. 12.5.1). L'attività prevista per il Dipartimento sarà di Ricerca Industriale e, quindi, ascrivibile all'Obiettivo Realizzativo 2 (RICERCA INDUSTRIALE).

Per tale contratto, di durata complessiva a partire dalla stipula e fino a fine progetto, è previsto un compenso di Euro 50.000,00 più IVA.

Il Consiglio, dopo breve discussione, approva all'unanimità.

12.6 Contratto Comac srl Sviluppo Sperimentale

Il Presidente sottopone all'approvazione del Consiglio il contratto con la società Comac srl, avente per oggetto "Ottimizzazione e validazione di materiali biocompostabili su scala pilota: impatto sulla progettazione del layout di impianto. Test sperimentali.", da svolgersi nell'ambito del progetto di ricerca: N. POSIZIONE: 54; C.F. CONFEZIONI ANDREA: 03482960121 A VALERE SU: Bando del Ministero dello Sviluppo Economico - "ACCORDO INNOVAZIONE DM 31/12/2021 (SECONDO SPORTELLO)" TITOLO: "Studio progettuale, sperimentazione di soluzioni tecnologiche innovative e sviluppo prototipale di Copriauto Ecologici in Polipropilene Monomateriale ad elevato tenore di riciclato da post-industriale (PIR)/postconsumo (PCR) e in materiale biocompostabile - CEMP", su proposta del prof. Massimiliano Barletta e lo invita a descrivere le attività e le finalità della convenzione (All. 12.6.1). L'attività prevista per il Dipartimento sarà integralmente di Sviluppo Sperimentale e, quindi, ascrivibile all'Obiettivo Realizzativo 5 (SVILUPPO SPERIMENTALE).

Per tale contratto, di durata complessiva a partire dalla stipula e fino a fine progetto, è previsto un compenso di Euro 50.000,00 più IVA.

Il Consiglio, dopo breve discussione, approva all'unanimità.

12.7 Modifica regolamento del Centro di Ricerca Interdipartimentale sulle Politiche Spaziali (CRIPS)

Il Presidente comunica al Consiglio che nella seduta del 24/05/2024 era stato approvato all'unanimità di trasmettere agli Organi di Ateneo la proposta di costituzione del Centro di Ricerca Interdipartimentale sulle Politiche Spaziali (CRIPS). A seguito del lavoro di esame della documentazione ricevuta, l'Ufficio Affari Istituzionali ha segnalato che è stato necessario revisionare il testo del regolamento sulla base delle previsioni dettate dal Regolamento tipo per i Centri di ricerca interdipartimentali di Ateneo.

Il Presidente sottopone all'approvazione del Consiglio il Regolamento per la costituzione del Centro di Ricerca Interdipartimentale sulle Politiche Spaziali (CRIPS) aggiornato (All. 12.7.1).

Il Consiglio, dopo breve discussione, approva all'unanimità.

12.8 Accordo di Ricerca con l'Institute of Microelectronics

Il Presidente sottopone all'approvazione del Consiglio l'Accordo di collaborazione con l'Institute of Microelectronics di Singapore, avente per oggetto la ricerca "Development of Piezoelectric Micromachined Ultrasonic Transducer Arrays using Piezoelectric-Over Silicon-on-Nothing for Intra-Body Imaging Applications" proposto dal Responsabile scientifico, prof. Alessandro Stuart Savoia, descrivendo le attività e le finalità della convenzione (All. 12.8.1).

Il Consiglio, dopo breve discussione, approva all'unanimità.

La parte del verbale relativa a questo punto all'Ordine del Giorno è redatta, letta e approvata seduta stante all'unanimità.

13. Bandi incarichi professionali, borse di studio e contratti di collaborazione

Nulla risulta da discutere su questo punto all'Ordine del Giorno.

14. Autorizzazioni per incarichi extra-impiego del personale docente e ricercatore

Il Presidente informa il Consiglio che, nella sua veste di Direttore del Dipartimento, ha provveduto ad emettere parere favorevole alle richieste di autorizzazione fatte pervenire dai colleghi e riassunte nella tabella sottostante e propone al Consiglio di ratificare le richieste:

Richiedente	Tipologia incarico	Durata	Presso	Estremi Prot.
Prof.sa Ambra Giovannelli	Valutatore Progetti "Fundamental and Applied Research Projects"	dal 19/06/2024 al 05/07/2024	Latvia Council Science 2024	Prot. 1381 del 19/06/2024
Prof. Roberto De Lieto Vollaro	Membro di Commissione Dottorato di Ricerca	dal 19/06/2024 al 19/07/2024	Università degli studi Unicusano	Prot. 1384 del 19/06/2024
Prof. Luca Evangelisti	Membro di Commissione Dottorato di Ricerca	del 10/07/2024	Università degli studi Unicusano	Prot. 1385 del 19/06/2024
Prof. Roberto De Lieto Vollaro	Membro di Commissione ASN 2023-2025 Sett. Conc.09/C2 SSD ING-IND/11	da 20/06/2024 al 31/12/2025	Università degli studi di Foggia	Prot. 1386 del 19/06/2024
Dott. Simone Ranaldi	Realizzazione API per Piattaforma Digitale Nazionale Dati	dal 01/07/2024 al 31/12/2024	Comune di Moriago della Battaglia	Prot. 1456 del 26/06/2024
Prof. Filiberto Bilotti	Monitor di progetto di ricerca finanziato dalla Commissione Europea	dal 4/07/2024 al 10/07/2024	EISMEA - European Innovation Council ans SMEs Executive Agency	Prot. 1537 del 04/07/2024
Prof.sa Anna Maria Vegni	Membro di commissione e revisore tesi di Dottorato di Sahand Khodaparas Talatapeh.	dal 01/07/2024 al 15/09/2024	Universitè d'Avignon - France	Prot. 1554 del 08/07/2024
Prof. Giovanni Sotgiu	Membro di commissione valutazione di merito tecnico scientifico delle proposte progettuali pervenute nell'ambito della Tematica 1 del bando a cascata Spoke 7 progetto PNRR M4-C2 investimento 1.4 "AGRITECH - National Research Centre for Agricultural Technologies" codice progetto CN00000022, CUP H93C2200044007 emanato con D.R. n. 1204 del 29/03/2024	dal 18/07/2024 al 23/07/2024	Universsità degli Studi di Bari "Aldo Moro"	Prot. 1675 del 17/07/24
Prof. Salvatore Andrea Sciuto	Valutatore dei piani formativi presentati a valere sull'avviso 01/2024 di Fondimpresa	da Luglio 2024 a Febbraio 2025	Fondimpresa	Prot. 1701 del 19/07/2024
Prof. Andrea Scorza	Valutatore dei piani formativi presentati a valere sull'avviso 01/2024 di Fondimpresa	da Luglio 2024 a Febbraio 2025	Fondimpresa	Prot. 1702 del 19/07/2024
Prof. Antonio Caputo	Valutatore dei piani formativi presentati a valere sull'avviso 01/2024 di Fondimpresa	da Luglio 2024 a Febbraio 2025	Fondimpresa	Prot. 1703 del 19/07/2024
Prof. Luca Evangelisti	Valutatore dei piani formativi presentati a valere sull'avviso 01/2024 di Fondimpresa	da Luglio 2024 a Febbraio 2025	Fondimpresa	Prot. 1704 del 9/07/2024
Prof.sa Silvia Conforto	Valutatore dei piani formativi presentati a valere sull'avviso 01/2024 di Fondimpresa	da Luglio 2024 a Febbraio 2025	Fondimpresa	Prot. 1705 del 19/07/2024
Prof. Filiberto Bilotti	Valutatore dei piani formativi presentati a valere sull'avviso 01/2024 di Fondimpresa	da Luglio 2024 a Febbraio 2025	Fondimpresa	Prot. 1706 del 19/07/2024

Prof. Alessandro Stuart Savoia	Membro di commissione giudicatrice Esame finale del Dottorato di Ricerca	dal 04/09/2024 al 06/09/2024	University of DELFT- TU DELFT	Prot. 1720 del 22/07/2024
--------------------------------------	---	---------------------------------	----------------------------------	---------------------------------

Il Presidente pone in votazione individualmente la ratifica e l'approvazione delle autorizzazioni elencate.

Il Consiglio, dopo breve discussione, ratifica all'unanimità.

La parte del verbale relativa a questo punto all'Ordine del Giorno è redatta, letta e approvata seduta stante all'unanimità.

15. Varie ed eventuali

Nulla risulta da discutere su questo punto all'Ordine del Giorno.

Alle ore 16:50, non essendovi altro da discutere, il Presidente dichiara chiusa la seduta.

Il presente verbale consta di n. 21 pagine e n. 14 allegati.

Il Segretario Verbalizzante
Dott. Enrico Acciardi

Il Presidente
Prof. Salvatore Andrea Sciuto