

Verbale approvato nella seduta
del C.DEI n.26 del 14/12/2023



CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO N. 24/2023 DEL GIORNO 10/11/2023

VERBALE

Il giorno **10** del mese di **novembre** dell'anno **2023**, alle ore **9,45**, a seguito di convocazione di cui alle note Prot. n. 0037977 del 25/10/2023 Cl.II/6, Prot. n. 0039244 del 03/11/2023 Cl.II/6 e Prot. n. 0039880 del 08/11/2023 Cl.II/6, si è tenuta, in seconda convocazione, in presenza in Sala Videoconferenza, via Amendola n.126/b, piano -1 e telematicamente sulla piattaforma Microsoft TEAMS, l'**adunanza n. 24/2023 del Consiglio del Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione**, per discutere il seguente:

ORDINE DEL GIORNO

- Comunicazioni
 - Interrogazioni e dichiarazioni
 - Approvazione verbali sedute precedenti
 - Ratifiche
87. Calendario sedute di laurea – anno 2024
 88. Calendario annuale di massima delle sedute di Consiglio di Dipartimento
 89. Abbonamento norme CEI
 90. Gestione procedure AVA3: didattica, ricerca e terza missione

ORDINE DEL GIORNO SUPPLETIVO

98. Richiesta del prof. Vincenzo Spagnolo, prot. n. 39237 del 03/11/2023, di avvio procedura selettiva per un posto di Tecnologo, a valere sul Progetto di ricerca “*Digital Driven Diagnostics, prognostics and therapeutics for sustainable Health care - D3 4 Heal*”, presso il Dipartimento Interateneo di Fisica (DIF)
99. Modifiche allo Statuto del Politecnico di Bari – Richiesta parere ai Dipartimenti
100. Richiesta parere accettazione progetti bando PRIN2022
101. Richiesta parere accettazione progetti bando PRIN PNRR 2022
102. Richieste Equipollenza Dottorato di Ricerca

ORDINE DEL GIORNO SUPPLETIVO BIS

104. Approvazione accordo per Double Degree tra Corso di Laurea Triennale in Ingegneria Elettrica del Politecnico di Bari e BSc in Electrical Engineering - Universiteti Ismail Qemali Vlorë, Albania

All'apertura dei lavori, sono presenti

1. il Direttore, Prof. Ing. Gennaro Boggia;
2. la delegata del Responsabile dei Servizi Amministrativi, sig.ra Paola MINIELLO.

Il Direttore, in qualità di Presidente del Consiglio di Dipartimento, nomina la sig.ra Paola MINIELLO, Segretario verbalizzante.

Si riporta di seguito la tabella di rilevazione delle presenze:

N°	Ruolo	Cognome	Nome	Presenti	Assenti	Giustificati
1	P.O.	Andria	Gregorio	x		
2	P.O.	Attivissimo	Filippo			x
3	P.O.	Bevilacqua	Vitoantonio	x		
4	P.O.	Boggia	Gennaro	x		
5	P.O.	Carpentieri	Mario	x		
6	P.O.	Ciminelli	Caterina	x		
7	P.O.	Cupertino	Francesco		x	
8	P.O.	De Tuglie	Enrico Elio	x		
9	P.O.	De Venuto	Daniela	x		
10	P.O.	D'Orazio	Antonella	x		
11	P.O.	Di Noia	Tommaso	x		
12	P.O.	Di Sciascio	Eugenio	x		
13	P.O.	Dotoli	Mariagrazia	x		
14	P.O.	Fanti	Maria Pia	x		
15	P.O.	Giaquinto	Nicola			x
16	P.O.	Grieco	Luigi Alfredo	x		
17	P.O.	La Scala	Massimo	x		
18	P.O.	Marzocca	Cristoforo	x		
19	P.O.	Mascolo	Saverio	x		
20	P.O.	Mescia	Luciano	x		
21	P.O.	Monopoli	Vito Giuseppe	x		
22	P.O.	Naso	David	x		Esce alle ore 11.21
23	P.O.	Passaro	Vittorio	x		
24	P.O.	Petruzzelli	Vincenzo	x		
25	P.O.	Prudenzano	Francesco	x		
26	P.O.	Ruta	Michele			x
27	P.O.	Vergura	Silvano	x		
28	P.A.	Acciani	Giuseppe	x		
29	P.A.	Adamo	Francesco	x		
30	P.A.	Avitabile	Gianfranco	x		
31	P.A.	Calò	Giovanna	x		
32	P.A.	Carnimeo	Leonarda	x		
33	P.A.	Colucci	Simona	x		
34	P.A.	De Cicco	Luca	x		
35	P.A.	De Leonardis	Francesco	x		

N°	Ruolo	Cognome	Nome	Presenti	Assenti	Giustificati
36	P.A.	Dell'Olio	Francesco	x		
37	P.A.	Di Lecce	Vincenzo	x		Esce alle ore 10.30 Rientra alle ore 11.59
38	P.A.	Di Nisio	Attilio	x		
39	P.A.	Dicorato	Maria	x		
40	P.A.	Guccione	Pietro			x
41	P.A.	Guerriero	Andrea	x		
42	P.A.	Lanzolla	Anna Maria Lucia	x		
43	P.A.	Lino	Paolo			x
44	P.A.	Maione	Guido	x		
45	P.A.	Mangini	Agostino Marcello	x		
46	P.A.	Marino	Francescomaria	x		
47	P.A.	Mazzoleni	Stefano	x		
48	P.A.	Mongiello	Marina	x		
49	P.A.	Narducci	Fedelucio			x
50	P.A.	Piro	Giuseppe	x		
51	P.A.	Politi	Tiziano			x
52	P.A.	Popolizio	Marina	x		
53	P.A.	Puliafito	Vito	x		
54	P.A.	Sbrizzai	Roberto			x
55	P.A.	Scioscia	Floriano	x		
56	P.A.	Stasi	Silvio	x		
57	RIC.	Giorgio	Agostino	x		
58	RIC.	Guaragnella	Cataldo			x
59	RIC.	Matarrese	Gianvito	x		
60	RIC.	Rizzi	Maria	x		
61	RIC.	Striccoli	Domenico			x
62	RUTD	Altini	Nicola	x		
63	RUTD	Amir	Ghasemian Sahebi	x		
64	RUTD	Anelli	Vito Walter	x		
65	RUTD	Brescia	Elia	x		
66	RUTD	Brunetti	Antonio	x		
67	RUTD	Brunetti	Giuseppe			x
68	RUTD	Bruno	Sergio			x
69	RUTD	Buongiorno	Domenico	x		
70	RUTD	Carli	Raffaele	x		
71	RUTD	Cianci	Ilaria	x		
72	RUTD	Coclite	Alessandro			x
73	RUTD	Cordeschi	Nicola	x		
74	RUTD	Coviello	Giuseppe	x		
75	RUTD	De Carlo	Martino	x		
76	RUTD	Deldjoo	Yashar	x		

N°	Ruolo	Cognome	Nome	Presenti	Assenti	Giustificati
77	RUTD	Di Mascolo	Daniele	x		
78	RUTD	Di Nardo	Mauro	x		
79	RUTD	Ferrara	Antonio			x
80	RUTD	Forte	Giuseppe	x		Esce alle ore 11.06
81	RUTD	Gallicchio	Gianvito	x		
82	RUTD	Giannoccaro	Giovanni	x		
83	RUTD	Iacovelli	Giovanni	x		
84	RUTD	Khalid	Muhammad	x		
85	RUTD	Leuzzi	Riccardo	x		
86	RUTD	Loconsole	Antonella Maria	x		
87	RUTD	Lombardi	Angela	x		
88	RUTD	Magno	Giovanni	x		Esce alle ore 12.21
89	RUTD	Manfredi	Gioacchino			x
90	RUTD	Marasco	Ilaria	x		
91	RUTD	Massenio	Paolo Roberto			x
92	RUTD	Mezzina	Giovanni	x		
93	RUTD	Nocera	Francesco	x		
94	RUTD	Paolucci	Romina	x		
95	RUTD	Pellegrino	Sabrina Francesca	x		
96	RUTD	Pinto	Agnese	x		
97	RUTD	Rashid	Adnan	x		
98	RUTD	Roccotelli	Michele	x		
99	RUTD	Rohe Salomon Da Rosa Rodrigues	Davi	x		
100	RUTD	Rotunno	Giuliana	x		
101	RUTD	Saha	Nabarun	x		
102	RUTD	Scarabaggio	Paolo	x		
103	RUTD	Scarpetta	Marco	x		
104	RUTD	Spadavecchia	Maurizio	x		
105	RUTD	Tomasello	Riccardo	x		
106	RUTD	Tricarico	Gioacchino	x		
107	RUTD	Yadav	Ashish Kumar		x	
108	RUTD	Zaccaria	Gianmaria	x		
109	T.A.B.	Consoletti	Rinaldo	x		
110	T.A.B.	Miniello	Paola	x		
111	T.A.B.	Scarola	Vincenzo	x		
112	D.A.R.	De Palma	Luisa	x		
113	D.A.R.	Sorino	Paolo	x		
114	STUD.	Ardito	Annalera	x		
115	STUD.	Campanale	Marco		x	
116	STUD.	Cicirelli	Francesco	x		
117	STUD.	Del Vecchio	Anna	x		
118	STUD.	Di Leo	Stefano	x		

N°	Ruolo	Cognome	Nome	Presenti	Assenti	Giustificati
119	STUD.	Lops	Luciano			X
120	STUD.	Marzano	Ivan	X		
121	STUD.	Petraroli	Alessia	X		
122	STUD.	Petrone	Giovanni			X
123	STUD.	Piccinni	Alessandra	X		
124	STUD.	Romani	Pierluigi		X	
125	STUD.	Rutigliano	Francesco		X	
126	STUD.	Tavilla	Simone	X		
127	STUD.	Vuolo	Erika	X		

Il Presidente, alle ore 10,10, constatato il raggiungimento del numero legale dichiara aperta la seduta.

COMUNICAZIONI

Il Presidente comunica che:

- con D.R. n.1123 del 10/10/2023, decorrere dalla data del decreto e sino al 30 settembre 2024, è stato nominato il sig. Pierluigi Romani rappresentante degli studenti nel Consiglio del DEI, in rappresentanza del Corso di laurea in Ingegneria Informatica e dell'Automazione, quale primo candidato dei non eletti nella lista AUP in sostituzione della sig.ra Amalia Vittoria Montemurro, dimissionaria.

- cesserà dal servizio per volontarie dimissioni, a decorrere dal 30/11/2023, il dott. Yadav Ashish Kumar.

INTERROGAZIONI E DICHIARAZIONI

Il Presidente chiede se ci sono dichiarazioni o interrogazioni.

APPROVAZIONE VERBALI SEDUTE PRECEDENTI

Verbale C.DEI n.21 del 21/09/2023

RATIFICHE

N. Decreto	Data	Oggetto
132/2023	16/06/2023	Accettazione progetto e relativo finanziamento: Progetto REACH_XY Responsabile Scientifico Prof. Tommaso DI NOIA
133/2023	16/06/2023	Accettazione progetto e relativo finanziamento: Progetto D3-4H Responsabili Scientifici Proff. Vincenzo Luigi SPAGNOLO e Vitoantonio BEVILACQUA
146/2023	23/06/2023	Accettazione progetto e relativo finanziamento: Progetto BIO-D Responsabile Scientifico Prof. Tommaso DI NOIA
154/2023	29/06/2023	Accettazione progetto e relativo finanziamento: Progetto MAD Responsabile Scientifico Prof. Tommaso DI NOIA
196/2023	24/07/2023	Accettazione progetto e relativo finanziamento: Progetto SCIAME

		Responsabile Scientifico Prof. Michele RUTA
264/2023	12/09/2023	Nulla osta variazione budget DEI Maggiore Entrata Progetto PROGRESSUS Responsabile Scientifico Prof.ssa Maria DICORATO
288/2023	12/10/2023	Accettazione progetto e relativo finanziamento: Progetto IDENTITA' Responsabile Scientifico Prof. Tommaso DI NOIA
318/2023	25/10/2023	Accettazione progetto e relativo finanziamento: Progetto UPSIDE Responsabile Scientifico Prof. Michele RUTA
319/2023	25/10/2023	Accettazione progetto e relativo finanziamento: Progetto SISAGEN CARDIO Responsabile Scientifico Prof. Vitoantonio BEVILACQUA

87. CALENDARIO SEDUTE DI LAUREA – ANNO 2024

Il Presidente propone al Consiglio in seguente calendario delle sedute di laurea dei corsi di laurea del DEI, per l'anno 2024.

CALENDARIO SEDUTE LAUREA ANNO 2024		
DEI		
-	-	- Tutti CdL (TA)
21/02/2024	Mer	- Triennali DEI (Tutte)
28/02/2024	Mer	- Magistrali DEI
20/03/2024	Mer	- Triennali DEI (Tutte)
27/03/2024	Mer	- Magistrali DEI
-	-	- Tutti CdL (TA)
23/04/2024	Mar	- Triennali DEI (Ing. Elettrica; Ing. del Sistemi Medicali)
24/04/2024	Mer	- Triennali DEI (Ing. Elettronica e delle Telecom.; Ing. Inform. e dell'Autom.)
30/04/2024	Mar	- Magistrali DEI
-	-	- Tutti CdL (TA)
11/06/2024	Mer	- Triennali DEI (Tutte)
12/06/2024	Mer	- Magistrali DEI
-	-	- Tutti CdL (TA)
23/07/2024	Mar	- Triennali DEI (Ing. Elettrica; Ing. del Sistemi Medicali)
24/07/2024	Mer	- Triennali DEI (Ing. Elettronica e delle Telecom.; Ing. Inform. e dell'Autom.)
25/07/2024	Gio	- Magistrali DEI
-	-	- Tutti CdL (TA)
22/10/2024	Mar	- Triennali DEI (Ing. Elettrica; Ing. del Sistemi Medicali)
23/10/2024	Mer	- Triennali DEI (Ing. Elettronica e delle Telecom.; Ing. Inform. e dell'Autom.)
30/10/2024	Mer	- Magistrali DEI
-	-	- Tutti CdL (TA)
13/11/2024	Mer	- Magistrali DEI

19/11/2024	Mar	- Triennali DEI (Tutte)
-	-	- Tutti CdL (TA)
11/12/2024	Mer	- Triennali DEI (Tutte)
12/12/2024	Gio	- Magistrali DEI

Terminata la relazione, il Presidente invita il Consiglio ad esprimersi in merito.

IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

UDITA la relazione del Presidente
all'unanimità dei presenti,

DELIBERA

di approvare il calendario delle sedute di laurea riportato nelle premesse.

88. CALENDARIO ANNUALE DI MASSIMA DELLE SEDUTE DI CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

Il Presidente, come previsto dall'art. 22 del Regolamento di Ateneo, propone al Consiglio il seguente calendario di massima per le sedute plenarie del Consiglio di Dipartimento per l'anno accademico 2023/24.

Giovedì	14/12/23
Venerdì	12/01/24
Venerdì	09/02/24
Giovedì	11/04/24
Giovedì	23/05/24
Venerdì	19/07/24
Giovedì	19/09/24

Il calendario potrà essere modificato o integrato in funzione delle esigenze che dovessero ravvisarsi durante l'anno, comunicando con opportuno anticipo la variazione/integrazione ai componenti del Consiglio.

Terminata la relazione, il Presidente invita il Consiglio ad esprimersi in merito.

IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

UDITA la relazione del Presidente
all'unanimità dei presenti,

DELIBERA

di approvare il calendario delle sedute plenarie del Consiglio di Dipartimento riportato in narrativa.

89. ABBONAMENTO NORME CEI

Il Presidente informa che in data 25.07 u.s. è scaduto il Contratto relativo all'abbonamento che il DEI aveva sottoscritto con CEI GLOBAL per poter usufruire del servizio Norme CEI e che si era ritenuto opportuno

incaricare il Prof. Maurizio Spadavecchia, che aveva manifestato disponibilità in tal senso, ad effettuare una analisi circa l'utilizzo del servizio per le suddette Norme, in sostituzione del Prof. Bozzetti, precedente referente di Dipartimento.

D'intesa con il Direttore di Dipartimento, effettuata una analisi sull'utilizzo del servizio, si è ritenuto opportuno valutare la possibilità di estendere il servizio a studenti e dottorandi Poliba, e ampliare la fruibilità delle Norme stesse per Docenti e Ricercatori, chiedendo un contributo al responsabile del Sistema Bibliotecario di Ateneo – Biblioteca Digitale.

A seguito di trattativa con la Società erogatrice del servizio, la proposta ritenuta più conveniente e migliorativa risulta la seguente:

- 1) Abbonamento 12 mesi, dalla data di sottoscrizione;
- 2) Raccolta completa Norme CEI;
- 3) 1 utente simultaneo – 1 sede (dominio docenti);
- 4) Consultazione, download e stampa;
- 5) Costo: € 7.200,00 (+IVA).

RIEPILOGO CONTRATTO CEI GLOBAL:

CONTENUTO SERVIZIO	MODALITÀ DI LICENSING E UTILIZZO	QUOTA ANNUA Soci CEI
Raccolta completa CEI S001	2 utenti simultanei – 1 sede (dominio Studenti + Phd) Sola Consultazione	3.600,00€
Raccolta completa CEI S001	1 utente simultaneo – 1 sede (dominio Docenti) Consultazione, Download e stampa	7.200,00€
PREZZO DI LISTINO		10.800,00€
Sconto riservato al Politecnico di Bari		3.600,00€
TOTALE ABBONAMENTO 2023-2024		7.200,00€
Ai prezzi sopra indicati va aggiunta IVA 22%		

Il Presidente informa, inoltre, che con comunicazione del 23/10 u.s., la Dirigente Poliba, dott.ssa Francesca Santoro, ha comunicato l'intenzione di contribuire alla sottoscrizione dell'abbonamento annuale alle Norme CEI per un importo pari ad € 3.600 (oltre IVA) su fondi del Sistema Bibliotecario di Ateneo – Biblioteca Digitale (la spesa graverà su fondi 2023 – UA.POL.DAGSBL.SBA – Settore Sistema Bibliotecario di Ateneo – CA.04.40.03.01.03 – Acquisto banche dati on line e su CD Rom – Progetto SBA_Service).

Per quanto attiene alla restante quota, la stessa trova copertura finanziaria, come confermato dal Resp. dei Servizi Amministrativi del DEI dott. Antonello Fortunato, a valere sul fondo di Dotazione 2023 del DEI, Voce Analitica: CA.04.40.03.01.0 2 - Riviste biblioteca formato elettronico.

Infine, il Presidente, ravvisata la necessità di indicare un referente di Dipartimento per quanto attiene ai rapporti con la Società CEI Global per il Servizio Norme CEI in sostituzione del Prof. Bozzetti e considerando

l'impegno profuso dal Prof. Spadavecchia nella trattativa con la stessa Società, propone al Consiglio di nominare lo stesso docente quale Referente del DEI per i rapporti con la Società CEI Global per l'abbonamento/servizio alle Norme CEI.

IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

UDITA la relazione del Presidente;

VISTA l'offerta della Società CEI Global, presentata dal Prof. Maurizio Spadavecchia, migliorativa del servizio offerto rispetto al Contratto precedentemente in vigore;

VISTA la comunicazione della Dirigente Poliba, dott.ssa Francesca Santoro, con la quale la stessa comunicava al DEI l'intenzione di contribuire alla sottoscrizione dell'abbonamento annuale alle Norme CEI per un importo pari ad € 3.600 (oltre IVA) su fondi del Sistema Bibliotecario di Ateneo – Biblioteca Digitale (la spesa graverà su fondi 2023 – UA.POL.DAGSBL.SBA – Settore Sistema Bibliotecario di Ateneo – CA.04.40.03.01.03 – Acquisto banche dati on line e su CD Rom – Progetto SBA_Service), estendendo lo stesso servizio a studenti e dottorandi;

ACQUISITA la conferma della copertura finanziaria della quota restante, a valere sul Fondo di Dotazione DEI 2023;

RAVVISATA la necessità di sottoscrivere il Contratto proposto al fine di riattivare quanto prima il servizio in questione;

RAVVISATA l'esigenza di nominare un referente per il DEI nei rapporti con la Società CEI Global per l'abbonamento/servizio alle Norme CEI e individuata nel Prof. Maurizio Spadavecchia la persona idonea a tale incarico;

ACQUISITA la disponibilità dell'interessato;

All'unanimità dei presenti

DELIBERA

- 1) di approvare l'allegata proposta e di dare mandato al Direttore del DEI di sottoscrivere il Contratto con la Società CEI Global per il servizio di:
 - o Consultazione, Download e Stampa – Raccolta Completa Norme CEI (dominio Docenti);
 - o Sola Consultazione - Raccolta Completa Norme CEI (dominio studenti + Phd);
- 2) di nominare il Prof. Maurizio Spadavecchia quale referente per il Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione nei rapporti con la Società CEI Global per i servizi indicati.

Il Presidente chiede di poter esaminare i successivi punti all'O.d.g. n.90 e n. 99 in coda a tutti gli altri punti.

Il Consesso approva.

98. RICHIESTA DEL PROF. VINCENZO SPAGNOLO, PROT. N. 39237 DEL 03/11/2023, DI AVVIO PROCEDURA SELETTIVA PER UN POSTO DI TECNOLOGO, A VALERE SUL PROGETTO DI RICERCA “DIGITAL DRIVEN DIAGNOSTICS, PROGNOSTICS AND THERAPEUTICS FOR SUSTAINABLE HEALTH CARE - D3-4 HEALT”, PRESSO IL DIPARTIMENTO INTERATENEO DI FISICA (DIF)

Il Presidente informa che sono state avviate le attività previste dal Progetto D3-4H, finanziato nell'ambito del Piano Nazionale per gli Investimenti Complementari al PNRR (PNC) e che la tipologia di Progetto

prevede la possibilità, tra i costi ritenuti ammissibili, di procedere con il reclutamento di un Tecnologo a tempo determinato.

Il Responsabile Scientifico del Progetto è il Prof. Vincenzo Luigi Spagnolo che è anche Responsabile dello Spoke 3 mentre il Prof. Vitoantonio Bevilacqua è Responsabile dello Spoke 2.

Il Presidente informa che il Prof. Spagnolo ha presentato una richiesta, assunta al Prot. n.39237 del 03/11/2023, di avvio di una procedura selettiva per n.1 posto di Tecnologo, a tempo determinato, della durata di 24 mesi, Categoria D, posizione economica D3, a tempo pieno, di cui al vigente *“Regolamento del Politecnico di Bari per il reclutamento di tecnologi a Tempo determinato ai sensi dell'art. 24-bis della legge n. 240/2010”* (emanato con D.R. n. 1373 del 19/12/2022 ai sensi dell'art.24-bis della Legge 240 del 30/12/2010), a valere sul Progetto di ricerca D3-4H; alla richiesta è allegato il seguente Medaglione.

Codice procedura	Codice procedura PNRR.TD.Tecnologo – Cat. D, posizione economica D3 - Tempo Pieno
Fondi	PIANO NAZIONALE PER GLI INVESTIMENTI COMPLEMENTARI al PNRR (PNC) Progetto: <i>“Digital Driven Diagnostics, prognostics and therapeutics for sustainable Health care”</i> , acronimo <i>“D3-4Health”</i> , contrassegnata dal codice identificativo PNC0000001. CUP: B53C22006170001
Posti Number of positions	1 (uno/one)
Durata Period of employment	24 (ventiquattro) mesi 24 (twentyfour) months
Dipartimento Department	Dipartimento Interateneo di Fisica del Politecnico di Bari
Sede di Servizio Place of work	Politecnico di Bari Polytechnic University of Bari
Nome del Progetto Project Name	<i>Digital Driven Diagnostics, prognostics and therapeutics for sustainable Health care – D3-4Health</i>
Responsabile del Progetto Project Referent	Prof. Vincenzo Luigi Spagnolo
Dettagli del Progetto	Il progetto richiede competenze relative all'analisi statistica dei dati biomedicali prodotti nell'ambito del progetto, nonché supporto alle procedure di acquisto di strumentazione scientifica, alle comunicazioni verso stakeholder esterni ed alla pubblicazione di contenuti relativi al progetto su piattaforme di divulgazione (ad es. sito web, canali social, etc.). Deve inoltre fornire supporto alla redazione dei report di progetto e monitoraggio dei progressi (milestones and deliverables) e supporto all'organizzazione di eventi e workshop anche mediante creazione di comitati.

Project Details	The project requires skills relating to the statistical analysis of the biomedical data produced within the project, as well as support for the procedures for purchasing scientific instruments, for communications with external stakeholders and for the publication of project-related contents on dissemination platforms (eg. website, social channels, etc.). It must also provide support for the drafting of project reports and progress monitoring (milestones and deliverables) and support for the organization of events and workshops, including through the creation of committees.
Competenze richieste	Attività di supporto tecnico/scientifico nell'ambito del progetto "D3-4Health" per le attività di competenza del Politecnico di Bari.
Required Skills	<p>Sarà valutata la conoscenza di analisi statistica di dati biomedicali, la conoscenza delle procedure di acquisto di strumentazione scientifica, le metodologie di comunicazioni verso stakeholder esterni e di pubblicazione di contenuti relativi al progetto su piattaforme di divulgazione (ad es. sito web, canali social, etc.).</p> <p>Sarà valutata la conoscenza, anche mediante esperienza, delle metodologie di redazione dei report di progetto e monitoraggio dei progressi (milestones and deliverables) e di supporto all'organizzazione di eventi e workshop.</p> <p>He/she will carry out technical/scientific support activities within the "D3-4Health" project for the activities of the Polytechnic of Bari.</p> <p>The knowledge of statistical analysis of biomedical data, the knowledge of the procedures for purchasing scientific instrumentation, the methods of communication with external stakeholders and the publication of project-related contents on dissemination platforms (e.g., website, social channels, etc.).</p> <p>Knowledge, also through experience, of the methodologies for drafting project reports and monitoring progress (milestones and deliverables) and supporting the organization of events and workshops will be assessed.</p>
Lingua straniera richiesta	Lingua: Inglese
Foreign Language required	Language: English
Requisiti specifici di ammissione	Laurea magistrale ai sensi del D.M. 270/2004
Specific requirements	Master's degree ex D.M. n. 270/2004

Il Presidente ricorda al Consiglio che, ai sensi dell'art. 3 del vigente Regolamento di Ateneo in materia, prevede che:

- il contratto può avere durata minima di 18 mesi ed è prorogabile per una sola volta e per un massimo di ulteriori tre anni. La durata complessiva del contratto nell'ambito dell'Ateneo non può in ogni caso essere superiore a cinque anni;
- in nessun caso il rapporto di lavoro può eccedere i limiti di legge, né trasformarsi a tempo indeterminato e, ai sensi dell'art. 24-bis, comma 5, della Legge n. 240/2010, non può dar luogo a diritti in ordine all'accesso ai ruoli del personale accademico o del personale tecnico-amministrativo dell'Università;

- il rapporto di lavoro è regolato dalle disposizioni vigenti in materia di lavoro subordinato, anche per quanto attiene al trattamento fiscale, assistenziale e previdenziale, previsto per i redditi da lavoro dipendente;
- la spesa annuale per un Tecnologo, Cat.D, posizione economica D3, come comunicato dall'Ufficio Stipendi del Poliba è pari a € 43.326,59 e trova copertura integrale a valere sui fondi del Progetto D3-4H, rispettivamente per 12 mesi sulle disponibilità dello Spoke 2 e 12 mesi sulle disponibilità dello Spoke 3.

Il Presidente fa presente che, come si evince dalla dichiarazione da parte del Responsabile Amm.vo del DEI, all'importo complessivo di € 86.653,18 (€ 43.326,59 annui) comprensivi di eventuali oneri di legge a carico dell'ente e del percipiente, trova totale copertura finanziaria a valere sui fondi del Progetto *Digital Driven Diagnostics, prognostics and therapeutics for sustainable Health care – D3-4Health*, (Voce CA.04.43 - ONERI PER IL PERSONALE). Si rappresenta, inoltre, che eventuali quote non rendicontabili, graveranno sulle Spese Generali dello stesso Progetto sulla quota nella disponibilità del Responsabile Scientifico. In questo caso, la spesa sarà ripartita in parti uguali tra le unità di ricerca del Prof. Vincenzo Luigi Spagnolo e il Prof. Vitoantonio Bevilacqua.

Al termine della relazione, il Presidente invita questo consesso a deliberare in merito.

IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

- UDITA la relazione del Presidente;
- VISTA la richiesta Prot. n.39237 del 03/11/2023 del Prof. Vincenzo Luigi Spagnolo indicata in premessa, di Avvio procedura selettiva per un posto di Tecnologo, a tempo determinato, a tempo pieno, della durata di 24 mesi, Categoria D3, di cui al vigente *“Regolamento del Politecnico di Bari per il reclutamento di tecnologi a Tempo determinato ai sensi dell'art. 24-bis della legge n. 240/2010”*, emanato con D.R. n. 1373 del 19/12/2022 ai sensi dell'art.24-bis della Legge 240 del 30/12/2010, a valere sul Progetto di ricerca D3-4H;
- VISTO il Medaglione allegato alla richiesta;
- VISTO il *“Regolamento del Politecnico di Bari per il reclutamento di tecnologi a Tempo determinato ai sensi dell'art. 24-bis della legge n. 240/2010”*;
- VISTA la dichiarazione di copertura finanziaria della spesa da parte del Responsabile Amm.vo del DEI che attesta che rientra tra i costi ammissibili del Progetto D3-4H a valere rispettivamente per 12 mesi sulle disponibilità dello Spoke 2 e 12 mesi sulle disponibilità dello Spoke 3;

all'unanimità dei presenti,

DELIBERA

- nelle more della verifica da parte dell'Ufficio Concorsi dell'Amministrazione Centrale del Medaglione prodotto e allegato al presente verbale, di autorizzare l'avvio della procedura selettiva per n.1 posto di Tecnologo, Categoria D, posizione economica D3, a tempo determinato della durata di 24 mesi, di cui al vigente *“Regolamento del Politecnico di Bari per il reclutamento di tecnologi a Tempo determinato ai sensi dell'art. 24-bis della legge n. 240/2010”* (emanato con D.R. n. 1373 del 19/12/2022 ai sensi dell'art.24-bis della Legge 240 del 30/12/2010), a valere sul Progetto di ricerca D3-4H, come da richiesta presentata dal Resp. Scientifico Prof. Vincenzo Luigi Spagnolo, assunta al Prot. n.39237 del 03/11/2023, riportata in narrativa;
- per quanto riguarda la copertura finanziaria della spesa si rimanda alla dichiarazione rilasciata dal Responsabile Amm.vo del DEI riportata in narrativa e allegata e parte integrante del presente verbale.

100. RICHIESTA PARERE ACCETTAZIONE PROGETTI BANDO PRIN2022

Il Presidente ricorda al Consiglio che, a far tempo dalla data di entrata in vigore del Regolamento di Ateneo per la partecipazione a programmi di finanziamento, emanato con il D. R. n. 274 del 23/04/2020, il Dipartimento è responsabile dell'attuazione dei progetti di ricerca ascritti ai docenti afferenti.

Il Regolamento prevede che il Responsabile Scientifico di un Progetto ammesso al finanziamento dai vari enti finanziatori (Unione Europea, ministeri, enti territoriali, fondazioni e altri enti pubblici e privati), sottoponga lo stesso progetto al vaglio del Consiglio di Dipartimento cui afferisce affinché questo esprima il proprio parere favorevole all'accettazione del finanziamento.

Nella presente seduta, pertanto, il Presidente chiede al Consiglio di esprimersi in merito all'accettazione dei seguenti progetti.

RICHIESTA PARERE APPROVAZIONE FINANZIAMENTO PROGETTI PRIN2022

- **PRIN2022:** D.D. n. 104/2022 “Bando PRIN 2022 - Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza a titolarità del Ministero dell'Università e della Ricerca, la misura M4C2 – Investimento 1.1 “Fondo per il Programma Nazionale Ricerca (PNR) e progetti di Ricerca di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN)”.

Facendo seguito alla pubblicazione da parte del MUR, avvenuta in data 07/08/2023, dei Decreti di ammissione al finanziamento Bando Prin 2022, a valere sul Bando PRIN 104 del 02/02/2022, si elencano i Progetti, afferenti al DEI, ammessi dal Ministero, che necessitano di relativa approvazione di questo consesso:

RESP. SCIENTIFICO	PI/UO	TITOLO PROGETTO	CUP	IMPORTO TOTALE
PROF. FRANCESCO DELL'OLIO	PI	ALI-dielectric resonant metasurfaces enhancing PHoton emission phenomenA (ALPHA)	D53D23001060006	150.400,00€
PROF.SSA MARIAGRAZIA DOTOLI	PI	CORRECT (Control, cOoperation and Resilience in Rural Energy CommuniTies)	D53D23000970006	172.016,00€
PROF. RICCARDO TOMASELLO	PI	SKYrmion-based magnetic tunnel junction to design a temperature SENSor - SkySens	D53D23000920006	80.500,00€
PROF. GREGORIO ANDRIA	PI	VIRIDIIS - VertIcal gaRdens wIth DIgital twIn of plantS	D53D23001420006	96.646,00€

PROF. MASSIMO LA SCALA	PI	Smart Communities for Resilient Energy Transition - SCORET	D53D23001600006	88.876,00€
PROF. SAVERIO MASCOLO	PI	LOREN - Low-delay congestion control for REal-time applications over the iNternet	D53D23000960006	135.200,00€
PROF. GIUSEPPE PIRO	PI	INSPIRE: Integrated Terrestrial/Space wireless networks for broadband connectivity and IoT services	D53D23001150006	72.000,00€
PROF. VITO ANTONIO BEVILACQUA	UO	Quantitative Imaging of VAScular dysregulation as a functional basis for autoimmune disorders and tumors (AI-VASCUES)	D53D23003480006	55.045,00€
PROF. TOMMASO DI NOIA	UO	Conversational Agents: Mastering, Evaluating, Optimizing	D53D23008920006	77.794,00€
PROF. NICOLA GIAQUINTO	UO	Reshaping the Role of Measurement in the 4.0 Era: towards a Cyber-Physical Measurement System for Advanced Monitoring Applications	D53D23001050006	84.960,00€
PROF. FEDELUCIO NARDUCCI	UO	TRex-SE: Trustworthy Recommenders for Software Engineers	D53D23008730006	87.070,00€
PROF. VITO PULIAFITO	UO	Metrology for spintronics: A machine learning approach for the reliable determination of the Dzyaloshinskii-Moriya interaction (MetroSpin)	D53D23002360006	77.095,00€
PROF. DOMENICO STRICCOLI	UO	HORUS: Holistic On-demand Remote Unmanned Sensing	D53D23003880006	74.489,00€

IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

VISTA la Legge n.168 del 9 maggio 1989;

VISTA la Legge 07/08/1990, n. 245, ed in particolare l'art.8, di istituzione del Politecnico di Bari;

VISTO il vigente Statuto del Politecnico di Bari, emanato con D.R. n. 175 del 14 marzo 2019 entrato in vigore il 15 aprile 2019;

VISTA la Legge 240/2010 e s.m.i.;

VISTO il vigente Regolamento per la partecipazione a programmi di finanziamento, emanato con D.R. n. 274 del 23 aprile 2020;

VISTA la comunicazione del 14/09/2023 ricevuta dal Responsabile del Settore Ricerca, Relazioni Internazionali e Post-Lauream, Dott.ssa Antonella Palermo, con la quale è stata trasmessa la documentazione relativa ai Progetti "PRIN2022", al fine di avviare i conseguenti adempimenti e la gestione degli stessi Progetti;

ACQUISITA la documentazione allegata, comprendente il D.D. n. 104/2022 "Bando PRIN 2022 - Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza a titolarità del Ministero dell'Università e della Ricerca, la misura M4C2 – Investimento 1.1 “Fondo per il Programma Nazionale Ricerca (PNR) e progetti di Ricerca di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN): Decreti di ammissione al Finanziamento per i singoli settori di Ricerca;

ACQUISITI i CUP dei singoli Progetti ammessi al finanziamento e assegnati al Progetto “PRIN22” di cui sono Responsabili Scientifici i Proff. sopra indicati;

RAVVISATA la necessità di iscrivere i Progetti “PRIN22” al Budget DEI 2023, al fine di poterne consentire l’avvio delle attività progettuali;

DELIBERA

di esprimere parere favorevole all’accettazione del finanziamento dei Progetti PRIN elencati in premessa, da parte del MUR, come da D.D. n. 104/2022 "Bando PRIN 2022 - Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza a titolarità del Ministero dell'Università e della Ricerca, la misura M4C2 – Investimento 1.1 “Fondo per il Programma Nazionale Ricerca (PNR) e progetti di Ricerca di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN): Decreti di ammissione al Finanziamento per i singoli settori di Ricerca;

Il finanziamento sarà introitato nel bilancio di Ateneo, anno 2023 in apposito progetto di budget, Centro di Responsabilità Dipartimento di Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell’Informazione, a seguito di proposta di variazione per maggiore entrata che sarà definita previa consultazione con i PI e Responsabili di Unità di Ricerca.

101. RICHIESTA PARERE ACCETTAZIONE PROGETTI BANDO PRIN PNRR 2022

Il Presidente ricorda al Consiglio che, a far tempo dalla data di entrata in vigore del Regolamento di Ateneo per la partecipazione a programmi di finanziamento, emanato con il D. R. n. 274 del 23/04/2020, il Dipartimento è responsabile dell’attuazione dei progetti di ricerca ascritti ai docenti afferenti.

Il regolamento prevede che il Responsabile Scientifico di un Progetto ammesso al finanziamento dai vari enti finanziatori (Unione Europea, ministeri, enti territoriali, fondazioni e altri enti pubblici e privati), sottoponga lo stesso progetto al vaglio del Consiglio di Dipartimento cui afferisce affinché questo esprima il proprio parere favorevole all’accettazione del finanziamento.

Il Presidente chiede al Consiglio di esprimersi in merito all’accettazione dei progetti di seguito indicati.

RICHIESTA PARERE APPROVAZIONE FINANZIAMENTO PROGETTI PRIN 2022 PNRR

- **PRIN 2022 PNRR:** D.D. n. 1409/2022 "Bando PRIN 2022 PNRR - Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza a titolarità Del Ministero dell'Università e della Ricerca, la misura M4C2 – Investimento 1.1 “Fondo per il Programma Nazionale Ricerca (PNR) e progetti di Ricerca di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN)”.

Facendo seguito alla pubblicazione da parte del MUR, avvenuta in data 13/10/2023, dei Decreti di ammissione al finanziamento Bando Prin 2022 PNRR, a valere sul Bando PRIN 2022 PNRR 1409 del 14/09/2022, si elencano i Progetti, afferenti al DEI, ammessi dal Ministero, che necessitano di relativa approvazione di questo consesso:

RESP. SCIENTIFICO	PI/UO	TITOLO PROGETTO	CUP	IMPORTO
PROF. MAURIZIO SPADAVECCHIA	PI	ModELing And SimULation of gREen hydrogen Systems FOR P2X (MEASURES FOR P2X)	D53D23016230001	140.834,00€
PROF. DOMENICO BUONGIORNO* <i>In fase di sostituzione con docente DIF</i>	PI	Development of inclusive quantitative photoacoustic imaging solutions enabled by ethical artificial intelligence (ImPACT-AI)	D53D23017390001	96.000,00€
PROF. TOMMASO DI NOIA	UO	The Words of Peace and Pacifism. French Literature in the Inter-war period by exploiting Distributional Semantic Analysis	D53D23019570001	75.000,00€
PROF.SSA MARINA POPOLIZIO	UO	Mathematical Modeling of Biodiversity in the Mediterranean Sea: from bacteria to predators, from meadows to currents	D53D23018790001	79.500,00€
PROF. VITOANTONIO BEVILACQUA	UO	Learn a Cognitive framework to build a Robotic	D53D23015970001	64.752,00€

		PROctor (LeCoR-PROC)		
PROF. ATTILIO DI NISIO	UO	Enhanced Device for Online diagnosis of PHOTOvoltaic and Storage Systems (DOGPHOSS)	D53D23015990001	77.760,00€
PROF.FRANCESCO PRUDENZANO	UO	InnoVative tEchnoloGies for non-invasivE assessmenT of plAnt healTh conditIon to support precisiOn farmiNg (VEGETATION)	D53D23016210001	72.900,00€
PROF. MARCO GRANDE* <i>In fase di sostituzione con altro docente DEI</i>	UO	Life Cycle Assessment-driven GRaphene production for energy storage applications: sustainable management of reFORestation actions and VITiculture wAste (GRAforVITA)	D53D23018630001	46.053,00€
PROF. LUCIANO MESCIA	UO	The cell-level breakthrough: targeted Pulsed Electric Fields in food processing - CeLeBre	D53D23022610001	52.640,00€

IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

VISTA la Legge n.168 del 9 maggio 1989;

VISTA la Legge 07/08/1990, n. 245, ed in particolare l'art.8, di istituzione del Politecnico di Bari;

VISTO il vigente Statuto del Politecnico di Bari, emanato con D.R. n. 175 del 14 marzo 2019 entrato in vigore il 15 aprile 2019;

VISTA la Legge 240/2010 e s.m.i.;

VISTO il vigente Regolamento per la partecipazione a programmi di finanziamento, emanato con D.R. n. 274 del 23 aprile 2020;

VISTA la comunicazione del 20/10/2023 ricevuta dal Responsabile del Settore Ricerca, Relazioni Internazionali e Post-Lauream, Dott.ssa Antonella Palermo, con la quale è stata trasmessa la documentazione relativa ai Progetti “PRIN2022 PNRR”, al fine di avviare i conseguenti adempimenti e la gestione degli stessi Progetti;

ACQUISITA la documentazione allegata, comprendente il D.D. n. 1409/2022 “Bando PRIN 2022 PNRR- Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza a titolarità del Ministero dell'Università e della Ricerca, la misura M4C2 – Investimento 1.1 “Fondo per il Programma Nazionale Ricerca (PNR) e progetti di Ricerca di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN): Decreti di ammissione al Finanziamento per i singoli settori di Ricerca;

ACQUISITI i CUP dei singoli Progetti ammessi al finanziamento e assegnati al Progetto “PRIN22 PNRR” di cui sono Responsabili Scientifici i Proff. sopra indicati;

RAVVISATA la necessità di iscrivere il Progetto “PRIN22 PNRR” al Budget DEI 2023, al fine di poter avviare la procedura di reclutamento delle figure previste per la realizzazione delle attività progettuali, in modo tale da rispettare la coerenza tra la durata dei relativi contratti e il periodo di eleggibilità della spesa del Progetto;

DELIBERA

di esprimere parere favorevole all'accettazione del finanziamento dei Progetti PRIN 2022 PNRR elencati in premessa, da parte del MUR, come da D.D. n. 1409/2022 “Bando PRIN 2022 PNRR - Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza a titolarità del Ministero dell'Università e della Ricerca, la misura M4C2 – Investimento 1.1 “Fondo per il Programma Nazionale Ricerca (PNR) e progetti di Ricerca di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN): Decreti di ammissione al Finanziamento per i singoli settori di Ricerca;

Il finanziamento sarà introitato nel bilancio di Ateneo, anno 2023 in apposito progetto di budget, Centro di Responsabilità Dipartimento di Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione, a seguito di proposta di variazione per maggiore entrata che sarà definita previa consultazione con i PI e Responsabili di Unità di Ricerca.

102. RICHIESTE EQUIPOLLENZA DOTTORATO DI RICERCA

Il Presidente informa che il Collegio dei Docenti del Dottorato di ricerca di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione (DRIEI) ha trasmesso:

- il verbale della seduta del 27 giugno 2023, riguardante, tra l'altro, la valutazione delle richieste di equipollenza del Dottorato di Ricerca inoltrate dal **dott. Valerio Francesco Annese** e dal **dott. Andrea Meo**;
- il verbale della seduta del 27 ottobre 2023, riguardante, tra l'altro, la valutazione della richiesta di equipollenza del Dottorato di Ricerca inoltrata dal **dott. Davi Rohe Salomon da Rosa Rodrigues**.

Dai suddetti verbali risulta che il Collegio dei Docenti del Dottorato di ricerca, dopo aver preso visione di tutti i documenti inviati dagli interessati, all'unanimità ha espresso valutazione positiva relativamente

all'equipollenza del titolo di dottore di ricerca del dott. Valerio Francesco Annese, del dott. Andrea Meo e del dott. Rohe Salomon da Rosa Rodrigues.

Il Presidente invita il Coordinatore del Dottorato di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione (DRIEI) a illustrare brevemente la questione.

Il Coordinatore evidenzia che la concessione dell'equipollenza consente al titolo conseguito presso una università estera di acquisire lo stesso valore legale del titolo italiano corrispondente, previa verifica dettagliata della corrispondenza del livello dei contenuti tra titolo estero e titolo italiano.

Dalla documentazione inviata dal **Dott. Valerio Francesco Annese** si evince che l'interessato ha frequentato il corso di Dottorato in "Electronics and Electrical Engineering" presso l'Università di Glasgow conseguendo il titolo di Dottore di Ricerca in data 21/06/2021. La tesi di dottorato del Dr. Annese, intitolata "*A portable metabolomics-on-CMOS platform for point-of-care testing*", include tematiche di interesse per i settori ING-INF/01 (Elettronica), ING-INF/05 (Sistemi di Elaborazione delle Informazioni) e ING-INF/06 (Bioingegneria Elettronica e Informatica). I membri del Collegio, ed in particolare i rappresentanti dei settori di interesse, confermano che i contenuti della tesi sono sovrapponibili alle tematiche trattate nell'ambito del DRIEI, evidenziando una buona qualità scientifica della tesi.

Dalla documentazione inviata dal **Dott. Andrea Meo** si evince che ha frequentato il corso di Dottorato in Physics" presso l'Università di York (UK) conseguendo il titolo di Dottore di Ricerca in data 01/02/2019. La tesi di dottorato del Dott. Meo, intitolata "*Atomistic model of magnetisation dynamics and equilibrium properties of magnetic tunnel junctions*", include tematiche di interesse per i settori ING-IND/31 (Elettrotecnica), ING-INF/01 (Elettronica), ING-INF/05 (Sistemi di Elaborazione delle Informazioni) e ING-INF/06 (Bioingegneria Elettronica e Informatica). I membri del Collegio, ed in particolare i rappresentanti dei settori di interesse, confermano che i contenuti della tesi sono sovrapponibili alle tematiche trattate nell'ambito del DRIEI, evidenziando una buona qualità scientifica della tesi.

Dalla documentazione inviata dal **Dott. Rohe Salomon da Rosa Rodrigues** si evince che ha frequentato il corso di Dottorato in "*Philosophy in Applied Physics*", presso la Texas A&M University (USA) conseguendo il titolo di Dottore di Ricerca in data 10/08/2018. La tesi di dottorato del Dr. Rohe Salomon da Rosa Rodrigues, intitolata "*Towards a new generation of nonvolatile memory devices: creation and manipulation of topological magnetic structures by electric current*", include tematiche di interesse per i settori ING-IND/31 (Elettrotecnica), ING-INF/01 (Elettronica), ING- 10 INF/05 (Sistemi di Elaborazione delle Informazioni), ING-INF/07 (Misure Elettriche e Elettroniche), ING-IND/09 (Sistemi per l'Energia e L'Ambiente), e ING-IND/22 (Scienza e Tecnologia dei Materiali) . I membri del Collegio, ed in particolare i rappresentanti dei settori di interesse, confermano che i contenuti della tesi sono sovrapponibili alle tematiche trattate nell'ambito del DRIEI, evidenziando una buona qualità scientifica della tesi.

Terminata la relazione del Coordinatore, il Presidente invita questo consesso a esprimersi in merito.

IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

VISTA la legge n. 15 del 25 febbraio 2022;

VISTI i verbali del DRIEI, sedute del 27 aprile e 27 ottobre 2023;

TENUTO CONTO delle richieste avanzata dal dott. Annese, dott. Meo e dott. Rohe Salomon da Rosa Rodrigues;

TENUTO CONTO del parere espresso dal DRIEI in data 27 aprile e 27 ottobre 2023;

UDITE le relazioni del Presidente e del Coordinatore del DRIEI;

CONSIDERATI gli interventi dei consiglieri;

all'unanimità dei presenti,

DELIBERA

- 1) di proporre l'equipollenza del titolo Dottore di ricerca in "Electronics and Electrical Engineering" conseguito presso l'Università di Glasgow dal **dott. Valerio Francesco Annese** con il Dottorato di ricerca in "Ingegneria Elettrica e dell'Informazione";
- 2) di proporre l'equipollenza del titolo Dottore di ricerca in "Physics" conseguito presso l'Università di York (UK) dal **dott. Andrea Meo** con il Dottorato di ricerca in "Ingegneria Elettrica e dell'Informazione";
- 3) di proporre l'equipollenza del titolo di Dottore di ricerca in "Philosophy in Applied Physics" conseguito presso la Texas A&M University (USA) dal **dott. Davi Rohe Salomon da Rosa Rodrigues** con il Dottorato di ricerca in "Ingegneria Elettrica e dell'Informazione".

104. APPROVAZIONE ACCORDO PER DOUBLE DEGREE TRA CORSO DI LAUREA TRIENNALE IN INGEGNERIA ELETTRICA DEL POLITECNICO DI BARI E BSC IN ELECTRICAL ENGINEERING - UNIVERSITETI ISMAIL QEMALI VLORE, ALBANIA

Il Presidente informa che il Consiglio del Corso di Laurea Triennale in Ingegneria Elettrica ha proposto l'attivazione di un accordo per il rilascio del Double Degree con il Bachelor's Degree in Electrical Engineering dell'"Università Ismail Qemali", Valona, Albania (UniVlora).

Il Presidente invita il Coordinatore del Corso di Laurea Triennale in Ingegneria Elettrica, prof. Gregorio Andria, a illustrare brevemente la questione.

Il Coordinatore spiega che l'Agreement si compone di una prima parte normativa che definisce la modalità di selezione per gli studenti *incoming* e *outgoing* provenienti da entrambi gli Atenei. Gli studenti devono presentare la candidatura entro il 15 luglio dell'anno accademico precedente a quello in cui si intende frequentare presso l'Ateneo esterno e devono essere selezionati, dalle relative istituzioni, in numero massimo di 20 unità per parte. In particolare, gli studenti di UniVlora devono aver completato il loro primo anno con una media sui migliori 48 CFU di almeno 7/10 e devono essere in possesso della certificazione linguistica B1 Italiano. Invece, gli studenti del Politecnico di Bari, che intendono frequentare in tutto o in parte (da 30 a 63 CFU) il terzo anno presso UniVlora, devono aver completato i primi due anni al Politecnico, con una media sui migliori 100 CFU di almeno 22/30 e devono essere in possesso della certificazione linguistica B1 Inglese.

La seconda parte dell'accordo definisce, invece, i piani di studio consigliati (per gli studenti albanesi incoming e per quelli italiani outgoing), che permettono di soddisfare entrambi gli ordinamenti didattici, ed in particolare gli ambiti delle attività formative (di base, caratterizzanti, affini/integrative, altre).

Il piano di studio per gli studenti Incoming da UniVlora è riepilogato nella seguente tabella:

<i>Types of teaching components</i>	<i>Total credits of subjects</i>
Basic subjects	36
Characteristic subjects	96
Interdisciplinary/Integrated subjects	24
Supplementary subjects	18
Closing Obligations	6
	180

In particolare, il piano di studi prevede che debbano sostenere presso il proprio Ateneo gli esami delle seguenti discipline:

First year, first semester (30 CFU)

Mathematical Analysis 1 (6 CFU)

Physics 1 (6 CFU)

General chemistry (6 CFU)

English 1 (6 CFU) (*suppl. subject, 3 CFU more than expected at PoliBa*)

Introduction to programming (6 CFU) (*supplementary subject*)

First year, second semester (30 CFU)

Mathematical Analysis 2 (6 CFU)

Physics 2 (6 CFU)

Engineering Graphics (6 CFU)

Electrotechnics 1 (6 CFU)

Algebra and geometry (6 CFU)

Quindi, in sede PoliBa, gli studenti incoming da UniVlora dovranno sostenere gli esami delle seguenti discipline:

Courses Taken In Residence at PoliBa (120 CFU)

Second year, first semester (27 CFU)

Electrotechnics 2 (*2nd part of Electrotechnics*) (6 CFU)

Applied Thermodynamics and Heat Transfer (*1st part of Applied Thermodynamics and Heat Transfer + Industrial Technical Representation & Electric CAD*) (6 CFU)

Electrical Measurements 1 (3 CFU)

Principles of Informatics Engineering (6 CFU)

Free Elective course 1 (6 CFU)

Second year, second semester (30 CFU)

Electrical Measurements 2 (6 CFU)

Electrical Machines I (6 CFU)

Elements of Analogic and Digital Electronics (9 CFU)

Control Systems Engineering (9 CFU)

Third year, first semester (30 CFU)

Electrical Machines II (6 CFU)

Electrical Power Systems (12 CFU)

Applied Mechanics (6 CFU) (from Group 1 of professional subjects)
Free Elective course 2 (6 CFU)

Third year, second semester (33 CFU)

Business and economics organisation (6 CFU)

Power Electronics (9 CFU)

Electric Power Distribution and Utilization Systems (1st part of Electric Power Distribution and Utilization Systems) (6 CFU)

Elective course from Group 2 of professional subjects (6 CFU)

Final examination (6 CFU)

Il piano di studio per gli studenti outgoing del PoliBa verso UniVlora è riepilogato nella seguente tabella:

<i>Types of teaching components</i>		<i>Total credits of subjects</i>	
Basic subjects	Math., Inform. & Statistics	30	48
	Physics & Chemistry	18	
Characteristic subjects	Electrical Engineering	61	83
	Management Engineering	6	
	Mechanical Engineering	16	
Interdisciplinary/Integrated subjects			28
Supplementary subjects			18
Closing Obligations			3
			180

In particolare, il piano di studi prevede che debbano sostenere presso il proprio Ateneo gli esami delle seguenti discipline:

First year, first semester

Mathematical Analysis (12 CFU)

Geometry and Algebra (6 CFU)

Principles of Informatics Engineering (6 CFU)

English (3 CFU)

Incoming Orientation Internship 1 (2 CFU)

First year, second semester

Physics (12 CFU)

Business and economics organisation (6 CFU)

General chemistry (6 CFU)

Numerical methods for engineering (6 CFU)

Incoming Orientation Internship 2 (1 CFU)

Second year, first semester

Electrotechnics (12 CFU)

Electrical Measurements 1 (3 CFU)

Applied Thermodynamics and Heat Transfer + Industrial Technical Representation & Electric CAD (12 CFU)

Second year, second semester

Electrical Measurements 2 (6 CFU)

Analogic and Digital Electronics (9 CFU)

Control Systems Engineering (9 CFU)

Electrical Machines I (6 CFU)

Quindi, in sede Univlora, gli studenti outgoing da PoliBa potranno sostenere gli esami delle seguenti discipline (min 30 e max 63 CFU):

Third year, first semester (28 CFU)

Distribution and use of electricity (8 CFU)

Electrical systems (6 CFU)

Electrical Drives (6 CFU)

Technology of electrical materials (4 CFU) (*considered as Elective course at PoliBA*)

Programmable logic controller (4 CFU)

Third year, second semester (35 CFU)

Insurance Technique (4 CFU)

Applied Mechanics (4 CFU)

Probability and statistics (4 CFU) (*considered as Elective course at PoliBA*)

Industrial Electronics (6 CFU)

Renewable sources of electricity + Quality, norms and technical legislation (4 CFU) (*considered as Elective course at PoliBA*)

Mathematical analysis 3 (6 CFU)

Technical drawing (4 CFU)

Final examination (3 CFU)

Ovviamente in caso di CFU sostenuti a UniVlora inferiore a 63, i restanti esami saranno tenuti presso Poliba. A tutti gli effetti, il percorso misto PoliBA-UniVlora effettuato dagli studenti outgoing PoliBA verrà trattato come un piano di studi individuale ai fini del riconoscimento degli esami effettuati, e per laurearsi in Italia, dopo aver conseguito la laurea in Albania, gli stessi studenti dovranno sostenere un ulteriore esame di laurea “pro-forma” da 1 CFU al PoliBA, al fine di conseguire il doppio titolo.

Terminata la relazione del Coordinatore, il Presidente invita questo consesso a esprimersi in merito.

IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

VISTA la Legge n.240 del 30/12/2010;

VISTO il Regolamento didattico di Ateneo, emanato con D.R.1324 del 12/12/2022;

VISTO il Regolamento di Ateneo per la mobilità internazionale degli studenti, emanato con D.R.n. 138 del 28/02/2019;

VISTO l'accordo per Double Degree tra corso di laurea in Ingegneria Elettrica del Politecnico di Bari e Bachelor's Degree in Electrical Engineering dell'Universiteti Ismail Qemali Vlorë, Albany;

TENUTO CONTO del parere espresso dal Consiglio del corso di studio in Ingegneria Elettrica;

UDITE le relazioni del Presidente e del Coordinatore del corso di studio in Ingegneria Elettrica;

CONSIDERATI gli interventi dei consiglieri;

all'unanimità dei presenti,

DELIBERA

di approvare la proposta di accordo per Double Degree tra il Corso di Laurea in Ingegneria Elettrica del Politecnico di Bari e Bachelor's Degree in Electrical Engineering dell'Universiteti Ismail Qemali Vlorë, Albany

90. GESTIONE PROCEDURE AVA3: DIDATTICA, RICERCA E TERZA MISSIONE

Il Presidente ricorda che il sistema AVA (Autovalutazione – Valutazione – Accredimento) ha l'obiettivo di migliorare la qualità della didattica e della ricerca svolte negli Atenei, attraverso l'applicazione di un modello di Assicurazione della Qualità (AQ) fondato su procedure interne di progettazione, gestione, autovalutazione e miglioramento delle attività formative e scientifiche e su una verifica esterna effettuata in modo chiaro e trasparente.

L'Ateneo deve, quindi, definire in maniera formale, chiara e trasparente le modalità di analisi dei fabbisogni di personale docente e di ricerca dei Dipartimenti per lo sviluppo delle attività didattiche, di ricerca e terza missione/impatto sociale, le modalità di assegnazione di risorse per coprire eventuali sofferenze didattiche e/o per promuovere la ricerca e la terza missione/impatto sociale. L'utilizzo di indicatori e algoritmi per la stima dei fabbisogni e per l'assegnazione delle risorse deve risultare chiaro e trasparente.

Il Presidente fa presente che il nuovo modello per l'Autovalutazione, la Valutazione e l'Accredimento del sistema universitario, AVA3, è stato rilasciato a settembre 2022 da ANVUR dopo una revisione e consultazione pubblica.

AVA3 rafforza la gestione degli Atenei e la qualità della didattica, ricerca e terza missione, promuovendo un sistema integrato per progettazione, gestione, monitoraggio e autovalutazione.

La transizione ad AVA3 segna dunque il passaggio a un modello di accreditamento periodico più ampio, che per la prima volta include, oltre ai Corsi di Studio e ai Dipartimenti, anche i Dottorati di ricerca, coerentemente con il D.M. 226/2021. La previsione normativa, inoltre, in coerenza con le Linee Guida europee (*Standards and Guidelines for Quality Assurance in the European Higher Education Area 2015- ESG 2015*), portatrici di un approccio centrato sullo studente e sui processi di apprendimento, auspica il coinvolgimento attivo di tutti i portatori di interesse, interni ed esterni, in particolare modo degli studenti ai quali è necessario attribuire un ruolo attivo e partecipativo, a tutti i livelli, nei processi decisionali degli organi di governo e, pertanto, anche nei Presidi.

L'ANVUR ha infatti inserito, a partire dal 2021, la figura dell'Esperto studente anche nei Panel di esperti per la Valutazione delle proposte di nuovi Corsi di Studio (Accredimento iniziale) con il compito di verificare l'adeguatezza dei servizi agli studenti, anche in termini di orientamento in ingresso e in uscita e tutoraggio, e del Sistema di AQ del Corso di Studi.

Tanto premesso, il Presidente invita il prof. Mescia a relazionare in merito.

Prende la parola il prof. Mescia che espone le novità introdotte con il nuovo sistema AVA3 rappresentando la necessità di cominciare a lavorare in vista del nuovo sistema di monitoraggio i cui risultati dovranno essere resi entro quattro anni.

Dopo ampia discussione, il consesso prende atto delle novità introdotte con l'impegno di cominciare a strutturarsi in vista del nuovo sistema di monitoraggio, specie per quanto riguarda la terza missione.

99. MODIFICHE ALLO STATUTO DEL POLITECNICO DI BARI – RICHIESTA PARERE AI DIPARTIMENTI

Il Presidente ricorda che è pervenuto da parte del Rettore, con nota prot. 0030197 del 29/08/2023 (Cl. II/1), in bozza, un documento riguardante una proposta di modifiche allo Statuto. Detta documentazione è stata trasmessa preventivamente ai Consiglieri, e resta allegata al presente verbale, per la prescritta acquisizione del parere da parte di questo consesso.

Il Rettore ha comunicato, inoltre, che il Senato Accademico, nella seduta del 26 luglio 2023, ha deliberato, all'unanimità, di approvare la proposta di revisione dello Statuto di Ateneo (emanato con D.R. n. 175 del 14.03.2019).

Il Presidente fa presente che la proposta di revisione dello “*Statuto del Politecnico di Bari*”, trasmessa ai consiglieri è appunto quella approvata dal Senato Accademico nella predetta seduta del 26/07/2023, a confronto con il testo vigente, con evidenza, in azzurro, le parti soppresse, e in grassetto le parti aggiunte.

I Dipartimenti sono chiamati a esprimersi in merito al fine di proseguire con l'iter di revisione, in applicazione dell'art. 51 del vigente Statuto del Politecnico di Bari (D.R. n.175/2019).

Il Presidente passa ad esaminare gli articoli interessati alla revisione, dandone lettura.

Segue un'ampia discussione in cui unanimemente il consesso esprime perplessità rispetto alle modifiche proposte.

Al termine della discussione, il Presidente propone di formare una commissione istruttoria che possa esaminare in dettaglio tutte le modifiche presentate per giungere a una sintesi organica, esaminare la ratio delle scelte operate, al fine di consentire nel prossimo Consiglio di Dipartimento plenario una discussione più consapevole. Pertanto, il Presidente propone il rinvio del presente punto.

IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

UDITA la relazione del Presidente;

VISTO il vigente Statuto del Politecnico;

VISTA la proposta di modifica di Statuto;

TENUTO CONTO dei rilievi emersi durante la discussione del presente punto all'Odg;

DELIBERA

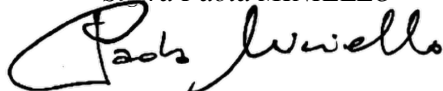
di rinviare il presente punto e di dare mandato al Direttore di nominare una commissione istruttoria che possa esaminare in dettaglio tutte le modifiche presentate per giungere a una sintesi organica, esaminare la ratio delle scelte operate, al fine di consentire nel prossimo Consiglio di Dipartimento plenario una discussione più consapevole.

Gli allegati fanno parte integrante del presente verbale.

Alle ore 13,50 non essendoci altro da discutere la seduta è tolta.

LA SEGRETARIA

Sig.ra Paola MINIELLO



IL PRESIDENTE

Prof. Ing. Gennaro BOGGIA

