



CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO N. 2/2020 DEL GIORNO 04/02/2020

VERBALE

Il giorno **04** del mese di **febbraio** dell'anno **2020**, alle ore **10,00**, a seguito di convocazione di cui alle note prot. n. 1212 – II/6 del 15/01/2020 e n. 2870 – II/6 del 28/01/2020, presso la Sala Riunioni del Dipartimento Dicotech, si è tenuta, in seconda convocazione, l'**adunanza n. 2/2020 del Consiglio del Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione**, per discutere il seguente:

ORDINE DEL GIORNO

- Comunicazioni
 - Interrogazioni e dichiarazioni
 - Ratifica decreti
 - Approvazione verbali sedute
3. Designazione dei rappresentanti del DEI in seno al Direttivo del Centro Magna Grecia
 4. Proposta Laurea Honoris Causa

ORDINE DEL GIORNO SUPPLETIVO N.1

5. Affidamento attività didattico integrative – a.a. 2019/2020
6. Affidamento insegnamenti vacanti – a.a. 2019/2020
7. Richiesta autorizzazione attività di Ricerca presso l'Istituto di Cristallografia – CNR, sede di Bari – Prof. Pietro Guccione
8. Esiti della Adunanza della Commissione didattica del DEI del 13/01/2020 e proposta di linee guida
9. Stato della ricerca del DEI e prossima VQR 2015-2019

All'apertura dei lavori, sono presenti

- il Direttore, Prof. Ing. Saverio MASCOLO;
- il Responsabile dei Servizi Amministrativi, dott. Luca FORTUNATO.

Il Direttore, in qualità di Presidente del Consiglio di Dipartimento, nomina il dott. Luca FORTUNATO, Segretario verbalizzante che viene coadiuvato dalla Sig.ra Paola MINIELLO.

Si riporta di seguito la tabella di rilevazione delle presenze (**Allegato 1** – Foglio delle presenze):

N°	Ruolo	Cognome	Nome	Presenti	Assenti	Giustificati
1	P.O.	Andria	Gregorio	✓		
2	P.O.	Attivissimo	Filippo	✓		

N°	Ruolo	Cognome	Nome	Presenti	Assenti	Giustificati
3	P.O.	Boggia	Gennaro	✓		
4	P.O.	Carpentieri	Mario			✓
5	P.O.	Cupertino	Francesco	✓		
6	P.O.	D'Orazio	Antonella	✓		
7	P.O.	Di Noia	Tommaso			✓
8	P.O.	Di Sciascio	Eugenio	✓		
9	P.O.	Dotoli	Mariagrazia	✓		
10	P.O.	Fanti	Maria Pia	✓		
11	P.O.	Grieco	Luigi Alfredo			✓
12	P.O.	La Scala	Massimo	✓		
13	P.O.	Mascolo	Saverio	✓		
14	P.O.	Naso	David	✓		
15	P.O.	Perri	Anna Gina	✓		
16	P.O.	Prudenzano	Francesco			✓
17	P.O.	Ruta	Michele	✓		
18	P.A.	Acciani	Giuseppe			✓
19	P.A.	Ardito	Carmelo Antonio			✓
20	P.A.	Avitabile	Gianfranco	✓		
21	P.A.	Bevilacqua	Vitoantonio	✓		
22	P.A.	Bozzetti	Michele	✓		
23	P.A.	Cafaro	Giuseppe	✓		
24	P.A.	Calò	Giovanna	✓		
25	P.A.	Carnimeo	Leonarda	✓		
26	P.A.	Ciminelli	Caterina			✓
27	P.A.	De Leonardis	Francesco		✓	
28	P.A.	De Tuglie	Enrico Elio	✓		
29	P.A.	De Venuto	Daniela			✓
30	P.A.	Di Lecce	Vincenzo	✓		
31	P.A.	Dicorato	Maria	✓		
32	P.A.	Giaquinto	Nicola	✓		
33	P.A.	Guerriero	Andrea	✓		
34	P.A.	Lanzolla	Anna Maria Lucia	✓		
35	P.A.	Maione	Guido		✓	
36	P.A.	Marino	Francescomaria			✓
37	P.A.	Marzocca	Cristoforo	✓		
38	P.A.	Meloni	Carlo			✓
39	P.A.	Mescia	Luciano	✓		
40	P.A.	Mongiello	Marina			✓
41	P.A.	Passaro	Vittorio	✓		
42	P.A.	Petruzzelli	Vincenzo	✓		
43	P.A.	Politi	Tiziano	✓		
44	P.A.	Popolizio	Marina	✓		
45	P.A.	Sbrizzai	Roberto	✓		
46	P.A.	Stasi	Silvio	✓		

N°	Ruolo	Cognome	Nome	Presenti	Assenti	Giustificati
47	P.A.	Vergura	Silvano	✓		
48	RIC.	Adamo	Francesco	✓		
49	RIC.	Bronzini	Marco			✓
50	RIC.	Giorgio	Agostino	✓		
51	RIC.	Guaragnella	Cataldo	✓		
52	RIC.	Guccione	Pietro			✓
53	RIC.	Lino	Paolo	✓		
56	RIC.	Matarrese	Gianvito	✓		
57	RIC.	Rizzi	Maria			✓
58	RIC.	Striccoli	Domenico			✓
59	RUTD	Colucci	Simona	✓		
60	RUTD	Coviello	Giuseppe	✓		
61	RUTD	De Cicco	Luca	✓		
62	RUTD	Deldjoo	Yashar		✓	
63	RUTD	Dell'Olio	Francesco	✓		
64	RUTD	Di Nisio	Attilio	✓		
65	RUTD	Grande	Marco	✓		
66	RUTD	Mangini	Agostino Marcello	✓		
67	RUTD	Monopoli	Vito Giuseppe	✓		
68	RUTD	Narducci	Fedelucio	✓		
69	RUTD	Piro	Giuseppe	✓		
70	RUTD	Scioscia	Floriano	✓		
71	T.A.B.	Fortunato	Antonello	✓		
72	T.A.B.	Miniello	Paola	✓		
73	T.A.B.	Scarola	Vincenzo	✓		
74	D.A.R.	Boccardo	Pietro	✓		
75	D.A.R.	Roccotelli	Michele	✓		
76	STUD.	Almeida Dias Dourado	Pedro Henrique			✓
77	STUD.	Ancona	Ludovico			✓
78	STUD.	Bombini	Antonio			✓
79	STUD.	Cascione	Alessandro			✓
80	STUD.	Conenna	Nicola			✓
81	STUD.	Dilauro	Giovanni	✓		
82	STUD.	De Luca	Marco	✓		
83	STUD.	Gallo	Vito Leonardo	✓		
84	STUD.	Lofù	Domenico		✓	
85	STUD.	Papagna	Marialuisa			✓
86	STUD.	Piscopo	Cosimo			✓
87	STUD.	Ribezzi	Marco		✓	
88	STUD.	Scapati	Maria Luisa			✓
89	STUD.	Schiavo	Alessandro			✓
90	STUD.	Sergio	Mariagrazia			✓

Il Presidente, alle ore 10,05, constatato il raggiungimento del numero legale dichiara aperta la seduta.

COMUNICAZIONI

Non ci sono comunicazioni da riferire.

INTERROGAZIONI E DICHIARAZIONI

Il Presidente chiede se ci sono interrogazioni e dichiarazioni.

RATIFICHE

Il Presidente comunica che per ragioni d'urgenza è stato emanato il seguente provvedimento, che viene portato a ratifica:

- D.D.D. 1/2020 del 13/01/2020 (trasmesso preventivamente ai consiglieri) con il quale è stata nominata la commissione esaminatrice della procedura selettiva per il conferimento degli assegni per lo svolgimento di attività didattico integrative.

APPROVAZIONE VERBALI SEDUTE PRECEDENTI

È portato in approvazione il seguente verbali, trasmesso preventivamente ai consiglieri:

Verbale Consiglio n. 9 del 26/02/2019

3. DESIGNAZIONE DEI RAPPRESENTANTI DEL DEI IN SENO AL DIRETTIVO DEL CENTRO MAGNA GRECIA

Il Presidente ricorda che il Regolamento del Centro Magna Grecia (emanato con D.R. n. 24 del 20.01.2015) stabilisce all'Art.7 comma 1 che *“il Consiglio Direttivo è composto da:*

- *il Presidente del Centro che lo presiede e lo convoca;*
- *i Direttori dei Dipartimenti del Politecnico proponenti e aderenti al Centro;*
- *fino a tre docenti, non Direttori di Dipartimento, per ciascuno dei Dipartimenti proponenti e aderenti, designati dagli stessi in base alla attività didattica e/o scientifica svolta o da svolgere presso la sede di Taranto”.*

Il Presidente ricorda i compiti del Consiglio Direttivo (Art. 7 comma 3 dello stesso Regolamento). Esso:

“a) coadiuva il Presidente nella gestione del Centro;

b) predisporre e approva il programma annuale delle attività e la relazione annuale sui risultati di gestione e la proposta di rinnovo del Centro;

c) esamina e delibera sulle domande di adesione al Centro;

- d) formula richieste di finanziamento e di risorse materiali e umane (con riferimento al personale tecnico, amministrativo e bibliotecario) ai Dipartimenti aderenti e al Consiglio di Amministrazione, e approva ogni altra decisione necessaria per il conseguimento delle finalità del Centro;
- e) approva il Regolamento interno di funzionamento per disciplinare le attività di servizio, le modalità di accesso agli stessi e l'utilizzo delle attrezzature scientifiche e tecniche e/o laboratori;
- f) predisporre il tariffario delle prestazioni, sentiti i Dipartimenti proponenti e aderenti”.

Ciò premesso, il Presidente informa che sono pervenute le candidature dei seguenti docenti:

prof.ssa Giovanna Calò, prof.ssa Anna Maria Lucia Lanzolla e prof. David Naso.

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

IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

VISTO il Regolamento del Centro Magna Grecia, emanato con D.R. n. 24 del 20.01.2015;
UDITA la relazione del Presidente;
all'unanimità dei presenti:

DELIBERA

di designare per il DEI i proff. Giovanna Calò, Anna Maria Lucia Lanzolla e David Naso quali componenti del Consiglio Direttivo del Centro Magna Grecia.

4. PROPOSTA LAUREA HONORIS CAUSA

Il Presidente mette in discussione la proposta di Laurea Magistrale “*honoris causa*” in Ingegneria Elettrica da conferire al dott. Luigi Ferraris, richiesta dal CdS Magistrale in Ingegneria Elettrica (allegato n.1 p.4 C.DEI 2/2020).

Il Presidente invita il Coordinatore del CdS, prof.ssa Maria Dicorato, a illustrare brevemente i tratti salienti del curriculum vitae del dott. Ferraris (allegato n.2 p.4 C.DEI 2/2020). La prof.ssa Dicorato prosegue sottolineando il contributo fondamentale del dott. Ferraris all'innovazione tecnologica nell'ambito delle reti di distribuzione dell'energia elettrica, e soprattutto alla sua spinta determinante a favore dell'uso estensivo di fonti ecologiche e sostenibili.

Il Presidente invita il Rettore del Politecnico, prof. Francesco Cupertino, a esprimere il suo parere. Il Rettore sottolinea l'ampiezza e la versatilità dell'esperienza manageriale del dott. Ferraris, il quale ha ricoperto cariche apicali in grandi e diversificate aziende nel settore dell'energia e della logistica (Terna, Enel, Enel Green Power, Poste Italiane, Erg), con ruoli fondamentali anche in società operanti in paesi in via di sviluppo.

Il Rettore osserva che, a partire dell'anno 1999, il Dott. Ferraris ha ricoperto ruoli manageriali di primo piano nella fase molto delicata della liberalizzazione del mercato elettrico e del passaggio di Enel da azienda verticalmente integrata, quindi monopolista, ad azienda quotata in borsa in pieno riassetto societario con la separazione delle attività di produzione, trasmissione, distribuzione e vendita di energia. Inoltre, in qualità di Responsabile della Pianificazione Strategica del Gruppo e di Consigliere di Amministrazione di Enel Distribuzione (la società che, occupandosi della gestione e manutenzione di gran parte delle linee italiane di media e bassa tensione, occupa circa i due terzi del personale Enel operante in Italia), il dott. Ferraris ha fornito un contributo importante alla gestione del grande processo di cambiamento, tecnologico e organizzativo, che la rete elettrica ha dovuto affrontare per accompagnare lo sviluppo delle energie rinnovabili in Italia, partito nel primo decennio del secolo e tuttora in corso.

L'intervento del Rettore prosegue delineando le fasi attuali dell'attività del dott. Ferraris, il quale, come Amministratore Delegato e Direttore Generale di Terna, sta promuovendo un approccio di gestione del

sistema elettrico sempre più intelligente e flessibile sia a livello di reti (smart grid, accumulo, generazione distribuita, gestione della domanda), sia a livello di mercato elettrico, adottando meccanismi atti a garantire adeguati livelli di flessibilità e resilienza del sistema. Il Rettore evidenzia che il dott. Ferraris ha promosso l'incremento della magliatura della rete elettrica in Europa e nel Mediterraneo, con la costruzione di nuove interconnessioni elettriche con l'estero (es. Francia, Montenegro, Tunisia), le quali hanno anche l'obiettivo di stabilizzare i prezzi, e soprattutto di immettere più energia da fonte rinnovabile, integrando anche nuove aree energetiche del continente. Egli ha inoltre significativamente incrementato l'impegno di Terna nell'ascolto e nel dialogo con territori e comunità interessate dalla realizzazione delle infrastrutture elettriche, sviluppando un efficace modello di progettazione partecipata delle opere elettriche che prevede di condividere con i cittadini interessati tutte le fasi di pianificazione delle nuove infrastrutture.

Il Rettore sottolinea, inoltre, la forte attenzione del dott. Ferraris nei confronti del mondo accademico, tesa a favorire lo sviluppo e l'innovazione del sistema elettrico attraverso la collaborazione con università, centri di ricerca, grandi player industriali, start-up e imprese. Il Rettore cita ad esempio gli Innovation hub fondati con i Politecnici di Torino e di Milano, e con le università di Napoli, per promuovere l'integrazione tra competenze creando sinergie con le eccellenze del territorio.

Il Rettore conclude il suo intervento evidenziando che oltremodo significativa per il conferimento della Laurea honoris causa è anche la generosa attenzione del dott. Ferraris nel campo del "giving", con un forte sostegno ad attività di solidarietà e culturali, che accolgano le istanze locali facendo sì che piccole attenzioni diffondano nella popolazione benessere e fiducia, attraverso associazioni come, ad esempio, "Elettrici Senza Frontiere", gruppo di professionisti del settore elettrico che fanno volontariato per assicurare l'accesso energetico a zone del mondo disagiate, nonché l'Associazione Sclerosi Tuberosa Onlus.

Il Presidente, pertanto, sulla base di quanto esposto dalla prof.ssa Dicorato e dal prof. Francesco Cupertino, evidenzia come le attività svolte dal dott. Ferraris siano di indubbio rilievo tecnico, scientifico e sociale, e che esse sono pienamente in linea con i contenuti e gli obiettivi formativi specifici del Corso di Laurea in cui si propone il conferimento honoris causa.

Terminata l'esposizione, il Presidente invita il Consiglio ad esprimere il proprio parere in merito alla proposta presentata.

IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

VISTO lo Statuto del Politecnico di Bari;

VISTA la proposta della prof.ssa Dicorato, Coordinatore del Corso di Studi Magistrale in Ingegneria Elettrica;

PRESO ATTO del curriculum del dott. Luigi Ferraris;

VISTO l'art. 169 del T.U. approvato con R.D. n. 1592 del 31 agosto 1933;

all'unanimità dei presenti

DELIBERA

per le motivazioni addotte in premessa, di proporre la Laurea Magistrale "*Honoris Causa*" in Ingegneria Elettrica al dott. Luigi Ferraris.

5. AFFIDAMENTO ATTIVITÀ DIDATTICO INTEGRATIVE – A.A. 2019/2020

Il Presidente riferisce che, con nota prot. n. 28895 del 12/11/2019 dell'Ufficio affari generali, tasse e diritto allo studio di questo Politecnico, sono state assegnate a questo Dipartimento risorse finanziarie relative allo stanziamento art. 3, D.M. 1047/2017 – "Interventi a favore degli studenti universitari – Fondo per il sostegno ai giovani e Piani per l'Orientamento" – Assegnazione Anno 2018, da destinarsi al conferimento di assegni per favorire attività didattico-integrative, propedeutiche e di recupero riservati a studenti capaci e meritevoli

iscritti ai corsi di dottorato di ricerca del nostro Ateneo, quantificate per il Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione in € 8.000,00.

Il Presidente, inoltre, riferisce che, come stabilito dal Senato Accademico, nella seduta del 22/09/2015, e dal successivo D.R. 606 del 29/10/2015, gli assegni per favorire attività didattico-integrative, propedeutiche e di recupero riservati a studenti capaci e meritevoli iscritti ai corsi di dottorato di ricerca del nostro Ateneo, hanno le seguenti caratteristiche:

durata annuale non rinnovabile;

durata di 40 ore ciascuno, al costo unitario di € 800,00.

Il Presidente informa che con D.D.D. n.83 del 05/12/2019 è stato emanato un bando di selezione per l'affidamento di n. 10 assegni per lo svolgimento di attività didattico integrative da erogare nell'A.A. 2019/2020, sulla base delle richieste di attivazione pervenute al protocollo dai singoli docenti.

In risposta al bando di selezione, entro la scadenza fissata per le ore 13.00 del giorno 19/12/2019, hanno presentato la propria candidatura gli studenti iscritti a dottorato di ricerca indicati nella seguente tabella:

CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA ELETTRICA								
Docente titolare	Ore	S.S.D.	Insegnamento	CFU	SEM	STUDENTI	Candidato	Protocollo candidatura
Vito Giuseppe Monopoli	40	ING-IND/32	Elettronica di potenza	9	2°	55	Elia Brescia	n. 32466 del 12/12/2019
Silvio Stasi	40	ING-IND/32	Macchine elettriche (accorpato con la medesima disciplina della L3 informatica e automazione)	12	2°	80	Gianvito Gallicchio	n. 32988 del 17/12/2019
CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA INFORMATICA E DELL'AUTOMAZIONE								
Docente titolare	Ore		Insegnamento	CFU	SEM	STUDENTI	Candidato	Protocollo candidatura
Saverio Mascolo	40	ING-INF/04	Fondamenti di automatica: mod.II (accorpato con la medesima disciplina della L3 sistemi medicali)	6	1°	250	Gioacchino Manfredi	n. 32445 del 12/12/2019
Daniela De Venuto	40	ING-INF/01	Fondamenti di elettronica	9	2°	250	Giovanni Mezzina	n. 32731 del 16/12/2019
Nicola Giaquinto	40	ING-INF/07	Fondamenti della misurazione (A-L)	6	1°	100	Marco Scarpetta	n. 32642 del 13/12/2019

CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA ELETTRONICA E DELLE TELECOMUNICAZIONI								
Docente titolare	Ore		Insegnamento	CFU	SEM	STUDENTI	Candidato	Protocollo candidatura
Vittorio Passaro	40	ING-INF/01	Fondamenti di optoelettronica	6	1°	50	Martino De Carlo	n. 32205 del 11/12/2019
Anna Lucia Lanzolla	40	ING-INF/07	Misure e strumentazione Elettronica	6	2°	50	Mattia Alessandro Ragolia	n. 32641 del 13/12/2019
CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA DEI SISTEMI MEDICALI								
Docente titolare	Ore		Insegnamento	CFU	SEM	STUDENTI	Candidato	Protocollo candidatura
Mario Carpentieri	40	ING-IND/31	Principi ed applicazioni di ingegneria elettrica\1° modulo: Circuiti elettrici	6	1°	170	Giansergio Menduni	n. 33338 del 19/12/2019
							Francesco Cutugno	n. 32768 del 16/12/2019
Stefano Mazzoleni	40	ING-INF/06	Bioinformatics and big data analytics	6	2°	100	Nicola Altini	n.32200 del 11/12/2019
Filippo Attivissimo	40	ING-INF/07	Misure e sicurezza elettrica	6	2°	150	Pietro Pappalardi	n. 32987 del 17/12/2019

Preliminarmente alla discussione, il Presidente ricorda che ad ogni candidato potrà essere assegnato un unico incarico di 40 ore. Inoltre, per le discipline per cui non sono pervenute candidature, sarà necessario procedere con la pubblicazione di nuovo bando.

Il Presidente evidenzia che sono state presentate n. 2 candidature per la disciplina “Principi ed applicazioni di ingegneria elettrica\1° modulo: Circuiti elettrici” del Corso di laurea in ingegneria dei sistemi medicali e informa che con D.D.D. n.1 del 13/01/2020 è stata nominata una commissione per l’esame delle suddette candidature.

Il Presidente, esaminate le candidature presentate e visto il verbale della suddetta commissione, propone di attribuire gli assegni per lo svolgimento di attività didattico integrative da erogare nell’A.A. 2019/2020 come di indicato nella tabella seguente:

CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA ELETTRICA
--

Docente titolare	Ore	S.S.D.	Insegnamento	CFU	SEM	STUDENTI	Candidato	Protocollo candidatura
Vito Giuseppe Monopoli	40	ING-IND/32	Elettronica di potenza	9	2°	55	Elia Brescia	n. 32466 del 12/12/2019
Silvio Stasi	40	ING-IND/32	Macchine elettriche (accorpato con la medesima disciplina della L3 informatica e automazione)	12	2°	80	Gianvito Gallicchio	n. 32988 del 17/12/2019

CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA INFORMATICA E DELL'AUTOMAZIONE

Docente titolare	Ore		Insegnamento	CFU	SEM	STUDENTI	Candidato	Protocollo candidatura
Saverio Mascolo	40	ING-INF/04	Fondamenti di automatica: mod.II (accorpato con la medesima disciplina della L3 sistemi medicali)	6	1°	250	Gioacchino Manfredi	n. 32445 del 12/12/2019
Daniela De Venuto	40	ING-INF/01	Fondamenti di elettronica	9	2°	250	Giovanni Mezzina	n. 32731 del 16/12/2019
Nicola Giaquinto	40	ING-INF/07	Fondamenti della misurazione (A-L)	6	1°	100	Marco Scarpetta	n. 32642 del 13/12/2019

CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA ELETTRONICA E DELLE TELECOMUNICAZIONI

Docente titolare	Ore		Insegnamento	CFU	SEM	STUDENTI	Candidato	Protocollo candidatura
Vittorio Passaro	40	ING-INF/01	Fondamenti di optoelettronica	6	1°	50	Martino De Carlo	n. 32205 del 11/12/2019
Anna Lucia Lanzolla	40	ING-INF/07	Misure e strumentazione Elettronica	6	2°	50	Mattia Alessandro Ragolia	n. 32641 del 13/12/2019

CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA DEI SISTEMI MEDICALI

Docente titolare	Ore		Insegnamento	CFU	SEM	STUDENTI	Candidato	Protocollo candidatura
Mario Carpentieri	40	ING-IND/31	Principi ed applicazioni di ingegneria elettrica\1° modulo: Circuiti elettrici	6	1°	170	Francesco Cutugno	n. 32768 del 16/12/2019
Stefano Mazzoleni	40	ING-INF/06	Bioinformatics and big data analytics	6	2°	100	Nicola Altini	n.32200 del 11/12/2019

Filippo Attivissimo	40	ING- INF/07	Misure e sicurezza elettrica	6	2°	150	Pietro Pappalardi	n. 32987 del 17/12/2019
------------------------	----	----------------	---------------------------------	---	----	-----	----------------------	----------------------------

Terminata la relazione, il Presidente invita il consesso a deliberare in merito.

DELIBERA

VISTA nota prot. n. 28895 del 12/11/2019 del Settore Segreterie e Servizi agli Studenti;

VISTO il verbale del S.A., nella seduta del 22/09/2015, e dal successivo D.R. 606 del 29/10/2015;

VISTO Bando di selezione, emanato con D.D.D. n.83 del 05/12/2019;

VISTO il verbale della Commissione nominata con D.D.D. n.1 del 13/01/2020;

ESAMINATE le candidature pervenute;

all'unanimità dei presenti

DELIBERA

di affidare n. 10 assegni per lo svolgimento di attività didattico integrative da erogare nell'A.A. 2019/2020, sulla base delle richieste di attivazione pervenute al protocollo dai singoli docenti, come da prospetto riepilogativo:

CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA ELETTRICA							
Docente titolare	Ore	S.S.D.	Insegnamento	CFU	SEM	STUDENTI	Candidato
Vito Giuseppe Monopoli	40	ING- IND/32	Elettronica di potenza	9	2°	55	Elia Brescia
Silvio Stasi	40	ING- IND/32	Macchine elettriche (accorpato con la medesima disciplina della L3 informatica e automazione)	12	2°	80	Gianvito Gallicchio
CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA INFORMATICA E DELL'AUTOMAZIONE							
Docente titolare	Ore		Insegnamento	CFU	SEM	STUDENTI	Candidato
Saverio Mascolo	40	ING- INF/04	Fondamenti di automatica: mod.II (accorpato con la medesima disciplina della L3 sistemi medicali)	6	1°	250	Gioacchino Manfredi
Daniela De Venuto	40	ING- INF/01	Fondamenti di elettronica	9	2°	250	Giovanni Mezzina

Nicola Giaquinto	40	ING-INF/07	Fondamenti della misurazione (A-L)	6	1°	100	Marco Scarpetta
CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA ELETTRONICA E DELLE TELECOMUNICAZIONI							
Docente titolare	Ore		Insegnamento	CFU	SEM	STUDENTI	Candidato
Vittorio Passaro	40	ING-INF/01	Fondamenti di optoelettronica	6	1°	50	Martino De Carlo
Anna Lucia Lanzolla	40	ING-INF/07	Misure e strumentazione Elettronica	6	2°	50	Mattia Alessandro Ragolia
CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA DEI SISTEMI MEDICALI							
Docente titolare	Ore		Insegnamento	CFU	SEM	STUDENTI	Candidato
Mario Carpentieri	40	ING-IND/31	Principi ed applicazioni di ingegneria elettrica 1° modulo: Circuiti elettrici	6	1°	170	Francesco Cutugno
Stefano Mazzoleni	40	ING-INF/06	Bioinformatics and big data analytics	6	2°	100	Nicola Altini
Filippo Attivissimo	40	ING-INF/07	Misure e sicurezza elettrica	6	2°	150	Pietro Pappalardi

6. AFFIDAMENTO INSEGNAMENTI VACANTI – A.A. 2019/2020

Il Presidente informa che, con nota prot.n.30149 del 25 novembre 2019, ha chiesto l'avvio di una procedura selettiva per il conferimento degli incarichi di insegnamento per l'A.A. 2019/20. A seguito di tale richiesta, ai sensi del Regolamento per la disciplina del conferimento di incarichi di insegnamento, emanato con D.R. 283 del 29 luglio 2014, è stato pubblicato il bando di selezione, emanato con D.R. n. 804 del 27 novembre 2019, per il conferimento degli incarichi di insegnamento, da ricoprire a titolo gratuito o a titolo oneroso.

Come stabilito dal "Regolamento recante norme per la disciplina dello stato giuridico, diritti e doveri dei professori e dei ricercatori di ruolo", emanato con D.R.n.254 del 26 giugno 2012 e s.m., con riferimento ai docenti e ricercatori del Politecnico, le domanda di supplenza retribuita, potranno essere avanzate solo da:

- docenti di I e II fascia che abbiano portato il loro carico didattico principale a n. 12 CFU;
- ricercatori che abbiano chiesto di assolvere il proprio compito didattico con l'assunzione di almeno n. 6 CFU di insegnamento.

Per quanto riguarda gli incarichi a titolo oneroso, il Direttore ricorda che il Senato Accademico, nell'adunanza del 2 luglio 2014 (punto 55 all'O.d.g.), ha stabilito il compenso nella misura di:

1. € 25,00 (lordo) / ora per incarichi di insegnamento attribuiti a professori e ricercatori del Politecnico di Bari o di altre Università ed esperti esterni di alta qualificazione, relativi agli insegnamenti per cui siano stati registrati, nel triennio accademico precedente, un numero di esami minore o uguale ad 80 esami/anno;
2. € 30,00 (lordo) / ora per incarichi di insegnamento attribuiti a professori e ricercatori del Politecnico di Bari o di altre Università ed esperti esterni di alta qualificazione, relativi agli insegnamenti per cui siano stati registrati, nel triennio accademico precedente, un numero di esami maggiore o uguale ad 80 esami/anno;
3. Un incremento del costo orario del 20% per gli insegnamenti attribuiti a docenti del Politecnico presso le sedi di Taranto e Foggia, non residenti nelle medesime province;
4. € 100,00 (lordo) / ora per incarichi di insegnamento affidati ad esperti di chiara fama internazionale.

Il termine fissato dal bando per la presentazione delle candidature è scaduto in data 15 gennaio 2020.

Si procede, quindi, all'esame delle candidature pervenute che sono indicate nella tabella successiva:

CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA ELETTRONICA E DELLE TELECOMUNICAZIONI								
S.S.D.	Insegnamento/modulo	CFU totali	CFU mod	sem.	anno	Candidato	protocollo	tipologia assegnazione
ING-INF/05	Laboratorio di informatica	6	6	2°	I	Vito Walter ANELLI	854 del 14/01/20	contratto retribuito
CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA DEI SISTEMI MEDICALI								
S.S.D.	Insegnamento/modulo	CFU totali	CFU mod	sem.	anno	Candidato	protocollo	tipologia assegnazione
BIO/17	Citologia e istologia	6	6	2°	I	Silvia Concetta COLUCCI	231 del 7/01/20	supplenza retribuita
CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA DELLE TELECOMUNICAZIONI								
S.S.D.	Insegnamento/modulo	CFU totali	CFU mod	sem.	anno	Candidato	protocollo	tipologia assegnazione
ING-INF/05	Secure Programming laboratory	6	6	2°	I	Francesco NOCERA	1127 del 15/01/20	contratto retribuito
ING-INF/03	Ethical hacking laboratory	6	6	2°	II	Ilaria CIANCI	30853 del 29/11/19	contratto retribuito
CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA DEI SISTEMI MEDICALI								
S.S.D.	Insegnamento/modulo	CFU totali	CFU mod	sem.	anno	Candidato	protocollo	tipologia assegnazione
ING-IND/35	Modelli organizzativi sanitari	6	6	2°	I	Luigi FRUSCIO	1664 del 16/01/20	contratto retribuito
						Dario TEDESCO	1187 del 15/01/20	contratto retribuito
						Nunzia CARBONARA	313 dell'8/01/20	supplenza retribuita

Il Presidente evidenzia che sono presenti più candidature per l'insegnamento "Modelli organizzativi sanitari", e precisa che, considerando che uno dei candidati, la prof. Nunzia Carbonara, è un professore associato di questo Politecnico, l'insegnamento sarà assegnato come supplenza alla suddetta docente.

Terminata la relazione, il Presidente invita il Consiglio ad esprimersi in merito all'affidamento del succitato insegnamento per l'A.A. 2019/2020.

IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

UDITA la relazione del Presidente;

VISTO il “Regolamento recante norme per la disciplina dello stato giuridico, diritti e doveri dei professori e dei ricercatori di ruolo” (D.R. n. 254 del 26 giugno 2012);

ESAMINATA le candidature pervenute;

DELIBERA

- per l'A.A. 2019/2020 di affidare l'insegnamento indicato nella tabella di seguito riportata:

CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA ELETTRONICA E DELLE TELECOMUNICAZIONI							
S.S.D.	Insegnamento/modulo	CFU totali	CFU mod	sem.	anno	Candidato	tipologia assegnazione
ING-INF/05	Laboratorio di informatica	6	6	2°	I	Vito Walter ANELLI	contratto retribuito
CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA DEI SISTEMI MEDICALI							
S.S.D.	Insegnamento/modulo	CFU totali	CFU mod	sem.	anno	Candidato	tipologia assegnazione
BIO/17	Citologia e istologia	6	6	2°	I	Silvia Concetta COLUCCI	supplenza retribuita
CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA DELLE TELECOMUNICAZIONI							
S.S.D.	Insegnamento/modulo	CFU totali	CFU mod	sem.	anno	Candidato	tipologia assegnazione
ING-INF/05	Secure Programming laboratory	6	6	2°	I	Francesco NOCERA	contratto retribuito
ING-INF/03	Ethical hacking laboratory	6	6	2°	II	Ilaria CIANCI	contratto retribuito
CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA DEI SISTEMI MEDICALI							
S.S.D.	Insegnamento/modulo	CFU totali	CFU mod	sem.	anno	Candidato	tipologia assegnazione
ING-IND/35	Modelli organizzativi sanitari	6	6	2°	I	Nunzia CARBONARA	supplenza retribuita

7. RICHIESTA AUTORIZZAZIONE ATTIVITÀ DI RICERCA PRESSO L'ISTITUTO DI CRISTALLOGRAFIA – CNR, SEDE DI BARI – PROF. PIETRO GUCCIONE

Il Presidente informa che il Prof. Piero GUCCIONE, con documentata nota prot. n. 33345 – VI/3 del 19/12/2019 (Allegato 1 p.07 Odg C.DEI n.2/2020 – trasmessa preventivamente ai Consiglieri), ha chiesto di essere associato all'Istituto di Cristallografia del CNR sede di Bari per l'anno 2020, per un impegno annuo totale di mesi uomo 1.5, al fine di collaborare al programma di ricerca dal titolo “*Tecniche di analisi multivariata applicata a dati cristallografici*”, da svolgere con il Dott. Rocco CALIANDRO.

Terminate le relazioni il Presidente invita il Consesso ad esprimere il proprio parere in merito alla richiesta sopra riportata.

IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

UDITA la relazione del Presidente;

ESAMINATA la richiesta prot. n. 33345 – VI/3 del 19/12/2019 presentata dal prof. Pietro GUCCIONE;

TENUTO CONTO che il prof. Pietro Guccione ha dichiarato che per ogni pubblicazione nell'ambito di detta associatura sarà utilizzata l'affiliazione al Dipartimento DEI;

all'unanimità dei presenti

DELIBERA

di esprimere parere favorevole alla richiesta presentata dal prof. Pietro GUCCIONE di associazione, per l'anno 2020, all'Istituto di Cristallografia del CNR sede di Bari, con la certezza che il suddetto docente, così come dichiarato dallo stesso, darà priorità, nell'attribuzione delle proprie pubblicazioni nei processi di valutazione VQR, al Politecnico di Bari.

8. ESITI DELLA ADUNANZA DELLA COMMISSIONE DIDATTICA DEL DEI DEL 13/01/2020 E PROPOSTA DI LINEE GUIDA

Il Presidente riferisce che il giorno 13/01/2020, si è riunita la Commissione Didattica DEI per discutere le Regole generali per l'approvazione delle pratiche studenti, il Ruolo della Giunta e ruolo dei Coordinatori, i Crediti DIGILAB e il Regolamento tesi LT e LM (Allegati trasmessi preventivamente ai consiglieri).

Hanno assistito alla discussione tenutasi durante l'adunanza della Commissione Didattica anche i componenti della Giunta DEI.

Il Presidente invita il prof. Prudenzano, Delegato della Didattica DEI, a esporre circa gli esiti della riunione di cui sopra.

Per quanto riguarda le *Regole generali per l'approvazione delle pratiche studenti* (All. 1 p.8 C.DEI 2/2020), la Commissione ha deliberato tre linee guida che si riferiscono alle richieste di: i) Materie a scelta; ii) Piani di Studio Individuali (PSI) – sostituzione di materie affini e integrative; iii) Piani di Studio Individuali (PSI) – sostituzione di materie caratterizzanti.

Si stabilisce che gli Studenti, i Coordinatori DEI e la Giunta DEI devono in generale attenersi alle suddette linee guida in quanto esse garantiscono una approvazione de plano della pratica in esame. Tuttavia, se il Coordinatore ritiene che l'applicazione di queste regole possa portare ad un piano di studi dello studente non coerente con gli obiettivi del percorso formativo, la pratica in esame va segnalata e discussa in giunta e pertanto può essere rigettata.

Per quanto riguarda il *Ruolo della Giunta e Ruolo dei Coordinatori*, si ritiene opportuno che ci sia una intensa armonizzazione dei compiti istituzionali della Giunta e quella dei Coordinatori, per agevolare la produzione delle suddette linee guida.

- *Crediti DIGILAB* (Allegato 2 p.8 C.DEI 2/2020)

Sono state, inoltre, deliberate alcune linee guida per Studenti, Coordinatori DEI e Giunta DEI inerenti il riconoscimento dei Crediti DIGILAB. In particolare, gli studenti interessati al riconoscimento dei crediti DIGILAB, già sostenuti alla data del 1 Gennaio 2020 devono produrre domanda di piano di studi individuale PSI seguendo i suggerimenti dei punti (1), (2) e (3).

Per i crediti DIGILAB non ancora sostenuti alla data del 1 Gennaio 2020, gli studenti interessati devono chiedere l'approvazione di un piano di studi individuale PSI che includa i crediti DIGILAB in "ulteriori attività formative (art.10. comma5. Lettera d)" da sottoporre all'approvazione della giunta.

- *Regolamento tesi LT e LM* (ALL. 3 e ALL. 4 p.8 C.DEI 2/2020)

La Commissione ha elaborato i due documenti 1) All. 3 "Determinazione della valutazione conclusiva degli studi per il conseguimento della Laurea Triennale" 2) All. 4 "Determinazione della valutazione conclusiva degli studi per il conseguimento della Laurea Magistrale"

La suddetta documentazione definisce in modo più chiaro le regole per il calcolo del voto di laurea per i Corsi LT e LM del DEI.

Inoltre, sempre durante la riunione della Commissione il prof. Di Noia ha proposto l'adozione di una procedura finalizzata ad automatizzare il processo di presentazione del "modello unico di tesi" in modo da ottenere la dematerializzazione dello stesso. Per il CdS del Corso di Laurea Triennale in Informatica ed Automatica la suddetta procedura è già stata implementata su piattaforma Office 365. A valle della sperimentazione, in caso di esito positivo si passerà ad estendere la procedura agli altri CdS.

Terminate le relazioni il Presidente invita il Consesso ad esprimere il proprio parere in merito.

IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

UDITA la relazione del Presidente;

UDITA la relazione del prof. Prudeniano, delegato della Didattica DEI;

PRESO ATTO degli esiti dei lavori della Commissione Didattica DEI;

all'unanimità dei presenti

DELIBERA

di approvare le Regole generali per l'approvazione delle pratiche studenti, le regole per il riconoscimento dei Crediti DIGILAB e il Regolamento tesi LT e LM.

9. STATO DELLA RICERCA DEL DEI E PROSSIMA VQR 2015-2019

Il Presidente invita la prof.ssa Dotoli, Delegata della Ricerca DEI, a esporre sinteticamente il documento fornito tramite e-mail a tutti i consiglieri (allegato 1 p. 9 C.DEI 2/2020) riguardante lo stato della Ricerca del Politecnico e in particolare del DEI e la prossima VQR 2015/2019.

Prende la parola la Prof.ssa Dotoli la quale informa il consesso che il 3 gennaio il Consiglio direttivo dell'ANVUR (Agenzia Nazionale di Valutazione del Sistema Universitario e della Ricerca) ha approvato il bando della prossima VQR (Valutazione della Qualità della Ricerca) che sarà relativa agli anni 2015-2019. Il bando dà attuazione al DM 1110 del 29 novembre 2019 relativo alle Linee Guida MIUR per la VQR 2015-2019.

La Delegata della Ricerca invita tutti i docenti a leggere il DM e ne descrive le novità principali rispetto al passato, di seguito sintetizzate.

1. Le Istituzioni sceglieranno un numero di prodotti di ricerca relativi al quadriennio 2015-2019, pari al triplo del numero dei ricercatori prevedendo: a) che per ogni ricercatore si possa presentare un numero massimo di prodotti pari a 4; b) che, di regola, nel caso di più di cinque coautori, salvo quanto previsto nel bando ANVUR in base alle caratteristiche di pubblicazione dell'Area, l'Istituzione possa presentare comunque solo prodotti in cui il primo o ultimo autore (o "autore corrispondente") appartenga all'Istituzione stessa.
2. I prodotti della ricerca sottoposti a valutazione dovranno essere liberamente e gratuitamente accessibili a tutti in almeno uno dei seguenti repertori: a) Repository di ateneo; b) Open subject repository (ad es. PubMed, ArXiv); c) Discussion papers series; d) Siti web personali dei ricercatori. Per le monografie, l'ANVUR potrà definire accordi specifici con gli editori.
3. Ai fini della valutazione della terza missione, ciascuna Istituzione presenterà un numero di case studies pari alla metà del numero di dipartimenti.
4. I componenti dei GEV (Gruppi di Esperti Valutatori) sono estratti a sorte tra coloro che possiedano i requisiti previsti dall'avviso pubblico (almeno 3 pubblicazioni scientifiche dotate di ISBN/ISMN/ISSN o indicizzate su WOS o Scopus negli ultimi 5 anni).
5. Per la valutazione della terza missione verrà costituito un GEV interdisciplinare, formato per metà da valutatori accademici con Esperienza di lavoro nel trasferimento tecnologico e/o incarico dirigenziale di attività di terza missione. Per la restante metà il GEV sarà composto da esperti non accademici, nominati dall'ANVUR.
6. Non sono previsti voti numerici ma 5 categorie: A, B, C, D, E. Non verranno valutati gli SSD, ma solo gli atenei e i dipartimenti, attraverso "profili di qualità" rappresentati dalle percentuali dei prodotti nelle 5 categorie.

La Prof.ssa Dotoli descrive infine il cronoprogramma previsto da ANVUR per il conferimento dei prodotti da parte degli Atenei.

Il Consiglio prende atto della relazione presentata dal Delegato della Ricerca, prof.ssa Dotoli.

Gli allegati formano parte integrante del presente Verbale.
Non essendoci altro da discutere, alle ore 11,30, la seduta è tolta.

IL SEGRETARIO
f.to Dott. Luca Fortunato

IL PRESIDENTE
f.to Prof. Ing. Saverio MASCOLO