

GIUNTA DI DIPARTIMENTO N. 08/2021 DEL GIORNO 15/12/2021

VERBALE

Il giorno **15** del mese di **dicembre** dell'anno **2021**, a seguito di convocazione d'urgenza di cui alla nota Prot. 0034828 del 07/12/2021 - [Cl. II/7], alle ore **15,00**, si è riunita telematicamente l'**adunanza n. 08/2021 della Giunta del Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione**, per discutere il seguente:

ORDINE DEL GIORNO

- Comunicazioni
- Interrogazioni e dichiarazioni
- Ratifiche

20. Pratiche studenti
21. Affidamento degli assegni per le attività didattico integrative A.A. 2021/22
22. Variazione carichi didattici e affidamento insegnamenti A.A. 2021/22
23. Nomina cultori della materia A.A. 2021/22
24. Convenzioni e contratti di ricerca

All'apertura dei lavori, sono presenti

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

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:

	Presenti	Assenti	Giustificati
Direttore del Dipartimento			
1. BOGGIA Gennaro	x		
Direttore Vicario del Dipartimento			
2. CARPENTIERI Mario			x
Delegata del Responsabile Servizi Amministrativi			
3. MINIELLO Paola	x		
Professori di I fascia			
4. DE TUGLIE Enrico Elio	x		

5.	FANTI Maria Pia			x
6.	RUTA Michele	x		
Professori di II fascia				
7.	CALO' Giovanna			x
8.	COLUCCI Simona	x		
9.	LANZOLLA Anna Maria Lucia	x		
Ricercatori				
10.	GRANDE Marco	x		
11.	MATARRESE Gianvito			
12.	TOMASELLO Riccardo	x		
Rappresentante dei dottoranti e dei titolari di assegno di ricerca				
13.	LOFU' Domenico	x		
Rappresentanti Personale tecnico-amministrativo e bibliotecario				
14.	CONSOLETTI Rinaldo	x		
Rappresentanti Studenti				
15.	ANCONA Alessandro Vincenzo			x
16.	DELUZIO Silvia	x		

Il Presidente constatato il raggiungimento del numero legale, alle ore 15,05 dichiara aperta la seduta.

COMUNICAZIONI

Non vi sono comunicazioni da riferire.

INTERROGAZIONI E DICHIARAZIONI

Non sono state rilasciate interrogazioni e dichiarazioni.

20. PRATICHE STUDENTI

Il Presidente della Giunta fa presente che relativamente al presente punto all'O.d.G. sono stati invitati a partecipare alla seduta i Coordinatori ERASMUS, al fine di esaminare, per quanto di propria competenza, le istanze pervenute da parte dagli studenti in forma cartacea e urgenti, fuori dalla finestra prevista:

RICHIESTE PERVENUTE IN FORMA CARTACEA:

Richieste di iscrizione:

OLUWAGBEMI SAMSON AJALA

NAWAZ Rab AJALA

AYUB Muhammad

BILAL Muhammad Danish

Si riporta di seguito il parere del Coordinatore prof. Francesco Prudeniano, rispetto alle richieste sopra riportate:

- OLUWAGBEMI SAMSON AJALA ammissione all'iscrizione con successiva proposta di un PSI con almeno due corsi di base nelle materie caratterizzanti negli SSD ING-INF/02 e ING-INF/03 e un corso di base di ING-INF/01 (corso di base di elettronica).
- NAWAZ Rab AJALA ammissione all'iscrizione con successiva proposta di un PSI con almeno un corso di base nel SSD ING-INF/02 (come ad esempio “campi elettromagnetici”) e un corso di base di ING-INF01 (corso di base di elettronica).
- AYUB Muhammad ammissione all'iscrizione con successiva proposta di un PSI con almeno un corso di base nel SSD ING-INF/02 (come ad esempio “campi elettromagnetici”) e un corso di base di ING-INF01 (corso di base di elettronica).
- BILAL Muhammad Danish ammissione all'iscrizione

Richieste di iscrizione:

HOSSAIN Mohammad Munem Shahriar - LM Computer Science Engineering

Si riporta di seguito il parere del Coordinatore prof. Michele Ruta, rispetto alla richiesta sopra riportata:

- HOSSAIN Mohammad Munem Shahriar - ammissione all'iscrizione

Richieste di iscrizione:

RAHMAN Abdul richiesta Prot n. 23759 del 07/09/2021

Si riporta di seguito il parere del Coordinatore prof. Saverio Mascolo, rispetto alla richiesta sopra riportata:

- RAHMAN Abdul - **non** ammissione all'iscrizione

RICHIESTE PERVENUTE MEDIANTE LA PROCEDURA ON-LINE “DEPASAS”

Non è pervenuta alcuna istanza.

RICHIESTE ERASMUS

Il Presidente invita il prof. Tiziano Politi, Coordinatore ERASMUS, a illustrare la pratica di riconoscimento crediti all'estero da portare in approvazione, di seguito indicata:

Cognome	Lapozyk
Nome	Mirko
Matricola	574671

Corso di studio	Ingegneria Elettronica e delle Telecomunicazioni
-----------------	--

Terminata la relazione, il Presidente invita la Giunta ad esprimere il proprio parere in merito.

LA GIUNTA DI DIPARTIMENTO

- VISTO** il “Regolamento Didattico di Ateneo del Politecnico di Bari” (D.R. n. 116 del 21 marzo 2013) e successive modifiche ed integrazioni;
- VISTI** i Regolamenti Didattici dei Corsi di Laurea del DEI;
- VISTA** la delibera del Consiglio di Dipartimento n.05/2019 del 11/02/2019 (punto 11 all’O.d.G.) relativo, tra l’altro, alle deleghe alla Giunta di Dipartimento in materia di didattica;
- ESAMINATE** l’istanza pervenuta;
- SENTITO** il parere del Coordinatore Erasmus;

DELIBERA

di approvare le richieste di iscrizione ai C.d.L.

- OLUWAGBEMI SAMSON AJALA ammissione all’iscrizione con successiva proposta di un PSI con almeno due corsi di base nelle materie caratterizzanti negli SSD ING-INF/02 e ING-INF/03 e un corso di base di ING-INF/01 (corso di base di elettronica).
- NAWAZ Rab AJALA ammissione all’iscrizione con successiva proposta di un PSI con almeno un corso di base nel SSD ING-INF/02 (come ad esempio “campi elettromagnetici”) e un corso di base di ING-INF01 (corso di base di elettronica).
- AYUB Muhammad ammissione all’iscrizione con successiva proposta di un PSI con almeno un corso di base nel SSD ING-INF/02 (come ad esempio “campi elettromagnetici”) e un corso di base di ING-INF01 (corso di base di elettronica).
- BILAL Muhammad Danish ammissione all’iscrizione

di approvare le richieste di iscrizione LM Computer Science Engineering

- HOSSAIN Mohammad Munem Shahriar - ammissione all’iscrizione

di **non** approvare la richiesta di iscrizione:

- RAHMAN Abdul - **non** ammissione all’iscrizione

di approvare la pratica ERASMUS presentata dal Coordinatore prof. Politi, riportata in narrativa.

21. AFFIDAMENTO DEGLI ASSEgni PER LE ATTIVITÀ DIDATTICO INTEGRATIVE A.A. 2021/22

Il Presidente riferisce che, con nota prot. n. 29391 del 21/10/20121 dell’Ufficio Concorsi, Immatricolazioni, Iscrizioni e Diritto allo Studio di questo Politecnico, sono state assegnate a questo Dipartimento risorse finanziarie relative allo stanziamento art. 4, D.M. 989/2019 – “Fondo per il sostegno dei giovani e per favorire la mobilità degli studenti, piano lauree scientifiche e piani per l’orientamento e il tutorato” – Assegnazione Anno 2020, 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 € 16.800,00.

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.

Tanto premesso, il Presidente ricorda che nella seduta della Giunta del 18 novembre u.s., questo consesso ha approvato il conferimento di n. 17 assegni per lo svolgimento di attività didattico integrative e autorizzato la pubblicazione di un nuovo bando per i n.4 assegni non ancora assegnati.

Il Presidente informa che con D.D.D.n. 193 del 3/11/2021 è stata nominata una commissione che ha provveduto a selezionare le richieste di attivazione degli assegni pervenute al protocollo dai singoli docenti.

Il Presidente comunica che, a seguito dell'approvazione degli atti della commissione su citata, con D.D.D. n.215 del 18/11/2021 è stato emanato il bando di selezione per l'affidamento di n. 4 assegni per lo svolgimento di attività didattico integrative da erogare nell'A.A. 2021/2022.

In risposta al bando di selezione, entro la scadenza fissata per le ore 13.00 del giorno 25/11/2021, 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	CANDIDATI	PROTOCOLLO
Vito Giuseppe Monopoli	40	ING-IND/32	Elettronica di potenza	9	2°	Davide D'amato	n.33152 del 22/11/2021
CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA INFORMATICA E DELL'AUTOMAZIONE							
Docente titolare	Ore		Insegnamento	CFU	SEM	CANDIDATI	PROTOCOLLO
Maria Pia Fanti	40	ING-INF/04	Fondamenti di Automatica\ 1° Modulo: Analisi di Sistemi di controllo	6	1°	Fabio PARISI	n.33202 del 23/11/2021
CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA DEI SISTEMI MEDICALI							
Docente titolare	Ore		Insegnamento	CFU	SEM	CANDIDATI	PROTOCOLLO
Giulio Reina	40	ING-IND/13	Principi ed applicazioni di ingegneria meccanica\2° modulo: Dispositivi e sistemi meccanici	6	1°	Angelo UGENTI	n.33068 del 22/11/2021
CORSI COMUNI							
Docente titolare	Ore	S.S.D.	Insegnamento	CFU	SEM	CANDIDATI	PROTOCOLLO
Giovanni Pascoschi	40	ING-INF/05	informatica per l'ingegneria	6	1°	Paolo SORINO	n.33005 del 19/11/2021

Il Presidente, esaminate le candidature presentate, propone di assegnare gli assegni per lo svolgimento di attività didattico integrative da erogare nell'A.A. 2021/2022 come da tabella sopra riportata.

Terminata la relazione, il Presidente invita la Giunta ad esprimere il proprio parere in merito.

LA GIUNTA DI DIPARTIMENTO

VISTA la nota prot. n. 29391 del 21/10/2021 dell'Ufficio Concorsi, Immatricolazioni, Iscrizioni e Diritto allo Studio di questo Politecnico;

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.215 del 18/11/2021;

ESAMINATE le candidature pervenute;

all'unanimità dei presenti

DELIBERA

di affidare gli assegni per lo svolgimento di attività didattico integrative da erogare nell'A.A. 2021/2022, di cui al Bando di selezione emanato con D.D.D. n.215 del 18/11/2021, come da prospetto di seguito riportato:

CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA ELETTRICA							
Docente titolare	Ore	S.S.D.	Insegnamento	CFU	SEM	CANDIDATI	PROTOCOLLO
Vito Giuseppe Monopoli	40	ING-IND/32	Elettronica di potenza	9	2°	Davide D'amato	n.33152 del 22/11/2021
CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA INFORMATICA E DELL'AUTOMAZIONE							
Docente titolare	Ore		Insegnamento	CFU	SEM	CANDIDATI	PROTOCOLLO
Maria Pia Fanti	40	ING-INF/04	Fondamenti di Automatica\ 1° Modulo: Analisi di Sistemi di controllo	6	1°	Fabio PARISI	n.33202 del 23/11/2021
CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA DEI SISTEMI MEDICALI							
Docente titolare	Ore		Insegnamento	CFU	SEM	CANDIDATI	PROTOCOLLO
Giulio Reina	40	ING-IND/13	Principi ed applicazioni di ingegneria meccanica\2° modulo: Dispositivi e sistemi meccanici	6	1°	Angelo UGENTI	n.33068 del 22/11/2021
CORSI COMUNI							
Docente titolare	Ore	S.S.D.	Insegnamento	CFU	SEM	CANDIDATI	PROTOCOLLO
Giovanni Pascoschi	40	ING-INF/05	informatica per l'ingegneria	6	1°	Paolo SORINO	n.33005 del 19/11/2021

22. VARIAZIONE CARICHI DIDATTICI E AFFIDAMENTO INSEGNAMENTI A.A. 2021/22

Il Presidente informa che tramite nota e-mail, assunta al protocollo n.34703 del 6/12/2021, il **prof. Tommaso Di Noia** ha comunicato la variazione del proprio carico didattico principale e la rinuncia alle supplenze che gli erano state affidate.

In particolare il prof. Di Noia rinuncia all'affidamento delle seguenti discipline:

- *Big Data Analytics* – 6 CFU – Corso di laurea Magistrale in Ingegneria delle Telecomunicazioni accorpato con medesima disciplina del corso di laurea magistrale in Ingegneria dei Sistemi Medicali, assegnato come carico didattico principale;
- *Algoritmi e Strutture dati in Java* – 6 CFU – Corso di laurea in ingegneria Informatica e dell'Automazione, assegnato come carico didattico principale;
- *Artificial Intelligence and Machine Learning* – 12 CFU - Corso di laurea magistrale in Ingegneria Informatica, accorpato con la medesima disciplina del corso di laurea magistrale in Ingegneria dell'Automazione, assegnato come supplenza retribuita;
- *Ingegneria del SW e Fondamenti WEB\ modulo 2°: Fondamenti del Web* - 6 CFU – Corso di laurea in ingegneria Informatica e dell'Automazione, assegnato come carico didattico aggiuntivo.

Nella stessa nota il **prof. Tommaso Di Noia** chiede che gli venga assegnato quale carico didattico principale l'insegnamento:

- *“Artificial Intelligence and Machine Learning”* – 12 CFU – del Corso di laurea magistrale in Ingegneria Informatica, accorpato con la medesima disciplina del corso di laurea magistrale in Ingegneria dell'Automazione, e comunica che la disciplina *“Big Data Analytics”* sarà accorpata all'omonima disciplina del Corso di laurea magistrale in Ingegneria Gestionale, a lui assegnata come supplenza.

Il Presidente informa, inoltre, che:

- tramite e-mail, assunta al protocollo n.35533 del 13/12/2021, il **prof. Michele RUTA** ha comunicato di voler rinunciare all'affidamento della supplenza per la disciplina *“Laboratorio di progettazione software (A-L)”* – 6 CFU - del Corso di laurea in Ingegneria dei Sistemi Medicali.
- tramite e-mail, assunta al protocollo n.35599 del 13/12/2021, il **prof. Carmelo Antonio ARDITO** ha comunicato di voler rinunciare all'affidamento della supplenza per la disciplina *“Laboratorio di progettazione software (M-Z)”* – 6 CFU - del Corso di laurea in Ingegneria dei Sistemi Medicali.

Inoltre, il Presidente informa che sono pervenute delle note di rinuncia all'affidamento di discipline erogate nell'A.A. 2021/22 come di seguito indicato:

- *Distribuzione e utilizzazione dell'energia elettrica* – 6 CFU – Corso di laurea in Ingegneria Elettrica, assegnato alla **dott.ssa Alessia Cagnano** con contratto retribuito – nota di rinuncia prot. n. 30733 del 02/11/2021;
- *Web languages and technologies \1st module: Web languages* - 6 CFU – Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Informatica, assegnato al **dott. Filippo Gramegna** con contratto retribuito - nota di rinuncia

prot. n. 30737 del 02/11/2021;

- *Sistemi Operativi 2° Modulo: Sistemi Operativi Mobili ed Embedded (A-L)* – 6 CFU – Corso di Laurea in Ingegneria Informatica e dell'Automazione, assegnato al **dott. Saverio Ieva** con contratto retribuito, nota di rinuncia prot. n. 30738 del 02/11/2021.

Per quanto riguarda la disciplina “*Web languages and technologies \Ist module: Web languages*” - 6 CFU – Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Informatica, tenuto conto dell'urgenza, essendo tale disciplina erogata nel 1° semestre, il Presidente informa che si è proceduto all'affidamento al **prof. Floriano Scioscia**, a completamento del suo compito didattico, con D.D.D. n.192 del 03/11/2021.

Il Presidente comunica che, a seguito del trasferimento presso l'Università degli studi di Roma “La Sapienza, del **prof. Carlo Meloni**, professore di II fascia nel s.s.d. MAT/09, a decorrere dall'1/11/2021, la disciplina “*Optimization and Control*” – 6 CFU – del Corso di laurea Magistrale in ingegneria dell'Automazione, si è resa vacante.

A seguito delle variazioni approvate e degli esiti delle coperture degli insegnamenti vacanti approvate nelle sedute precedenti da questo consesso e del Consiglio di Dipartimento, per l'A.A. 2021/2022, risultano vacanti le discipline di seguito elencate per cui sarà necessario procedere all'emanazione di un nuovo bando per la copertura delle stesse:

CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA ELETTRONICA E DELLE TELECOMUNICAZIONI								
S.S.D.	codice ESSE3	Insegnamento/modulo	T.A.F.	CFU totali	CFU mod	semestre	anno	percorsi
ING-INF/03	2177	Elaborazione numerica dei Segnali\ 2° Modulo: Elaborazione statistica dei segnali	B	12	6	2°	III	TLC
CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA INFORMATICA E DELL'AUTOMAZIONE								
S.S.D.	codice ESSE3	Insegnamento/modulo	T.A.F.	CFU totali	CFU mod	semestre	anno	percorsi
ING-IND/32	2124	Macchine Elettriche	B	12	12	2°	III	B
ING-INF/05	2174	Sistemi Operativi\ 2° Modulo: Sistemi operativi mobili ed Embedded (A-L)	B	12	6	2°	II	
ING-INF/05	2884	Algoritmi e strutture dati in Java (A-L)	F	6	6	2°	I	
ING-INF/05	2887	Ingegneria del software e Fondamenti WEB\ 2° modulo: Fondamenti del WEB	B	6	6	2°	III	A
CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA DEI SISTEMI MEDICALI								
S.S.D.	codice ESSE3	Insegnamento/modulo	T.A.F.	CFU totali	CFU mod	semestre	anno	percorsi
ING-INF/05	2955	Laboratorio di progettazione software (A-L)	B	6	6	2°	II	
ING-INF/05	2955	Laboratorio di progettazione software (M-Z)	B	6	6	2°	II	
CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA ELETTRICA								
S.S.D.	codice ESSE3	Insegnamento/modulo	T.A.F.	CFU totali	CFU mod	semestre	anno	percorsi
ING-IND/33	2130	Distribuzione e utilizzazione dell'Energia Elettrica	B	6	6	2°	III	
CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN IGEGNERIA DELL'AUTOMAZIONE								

S.S.D.	codice ESSE3	Insegnamento/modulo	T.A.F.	CFU totali	CFU mod	semestre	anno	percorsi
ING-INF/04	3071	Optimization and Control	B	6	6	2°	I	CPS

Terminata la relazione, il Presidente invita la Giunta ad esprimere il proprio parere in merito.

LA GIUNTA 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);

VISTO il “Regolamento per la disciplina del conferimento di incarichi di insegnamento” (D.R. n. 283 del 29 luglio 2014);

CONSIDERATE le comunicazioni pervenute, citate nelle premesse;

TENUTO CONTO dei pareri espressi

all'unanimità dei presenti

DELIBERA

- 1) di affidare al **prof. Tommaso Di Noia**, quale carico didattico principale l'insegnamento: “*Artificial Intelligence and Machine Learning*” – 12 CFU – del Corso di laurea magistrale in Ingegneria Informatica, accorpato con la medesima disciplina del corso di laurea magistrale in Ingegneria dell'Automazione; la disciplina “*Big Data Analytics*” sarà accorpata all'omonima disciplina del Corso di laurea magistrale in Ingegneria Gestionale, a lui assegnata come supplenza.
- 2) per quanto riguarda la disciplina “*Web languages and technologies \1st module: Web languages*” - 6 CFU – Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Informatica, di ratificare il D.D.D. n.192 del 03/11/2021 con il quale si è proceduto all'affidamento di detto insegnamento al **prof. Floriano Scioscia**, a completamento del suo compito didattico;
- 3) di procedere con l'emissione di un nuovo bando per la copertura dei seguenti insegnamenti risultati vacanti per l'A.A. 2021/2022:

CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA ELETTRONICA E DELLE TELECOMUNICAZIONI								
S.S.D.	codice ESSE3	Insegnamento/modulo	T.A.F.	CFU totali	CFU mod	semestre	anno	percorsi
ING-INF/03	2177	Elaborazione numerica dei Segnali\ 2° Modulo: Elaborazione statistica dei segnali	B	12	6	2°	III	TLC
CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA INFORMATICA E DELL'AUTOMAZIONE								
S.S.D.	codice ESSE3	Insegnamento/modulo	T.A.F.	CFU totali	CFU mod	semestre	anno	percorsi
ING-IND/32	2124	Macchine Elettriche	B	12	12	2°	III	B
ING-INF/05	2174	Sistemi Operativi\ 2° Modulo: Sistemi operativi mobili ed Embedded (A-L)	B	12	6	2°	II	
ING-INF/05	2884	Algoritmi e strutture dati in Java (A-L)	F	6	6	2°	I	
ING-INF/05	2887	Ingegneria del software e Fondamenti WEB\ 2° modulo: Fondamenti del WEB	B	6	6	2°	III	A
CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA DEI SISTEMI MEDICALI								
S.S.D.	codice ESSE3	Insegnamento/modulo	T.A.F.	CFU totali	CFU mod	semestre	anno	percorsi

ING-INF/05	2955	Laboratorio di progettazione software (A-L)	B	6	6	2°	II	
ING-INF/05	2955	Laboratorio di progettazione software (M-Z)	B	6	6	2°	II	
CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA ELETTRICA								
S.S.D.	codice ESSE3	Insegnamento/modulo	T.A.F.	CFU totali	CFU mod	semestre	anno	percorsi
ING-IND/33	2130	Distribuzione e utilizzazione dell'Energia Elettrica	B	6	6	2°	III	
CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA DELL'AUTOMAZIONE								
S.S.D.	codice ESSE3	Insegnamento/modulo	T.A.F.	CFU totali	CFU mod	semestre	anno	percorsi
ING-INF/04	3071	Optimization and Control	B	6	6	2°	I	CPS

23. NOMINA CULTORI DELLA MATERIA A.A. 2021/22

Il Presidente informa che, l'art.17, co.14, del Regolamento didattico di Ateneo del Politecnico di Bari, emanato con D.R.n.385 del 17.07.2015, prevede che *"possono far parte della commissione di esame di un insegnamento esperti della stessa; si considerano esperti i laureati che abbiano il titolo di dottore di ricerca o adeguato curriculum professionale; il curriculum deve essere valutato dalla struttura didattica competente a cui il corso di studio afferisce"*.

Il Presidente precisa che per cultore/esperto della materia si intende lo studioso, non appartenente ai ruoli del personale universitario docente e ricercatore a tempo indeterminato, che abbia acquisito documentate esperienze e competenze in uno specifico settore scientifico-disciplinare.

Ciò premesso, il Presidente informa che a seguito della nomina delle commissioni d'esame di profitto, è stato richiesto da numerosi docenti la nomina di esperti della materia come riepilogato nella tabella che segue:

DOCENTE TITOLARE		DISCIPLINA	S.S.D.	CFU	CORSO DI STUDIO	Culture della materia
AVITABILE	Gianfranco	Progettazione di sistemi elettronici ad alta frequenza	ING-INF/01	6	LM telecomunicazioni	Antonello FLORIO
		Electronics for Telecommunications	ING-INF/01	6	LM elettronica	Antonello FLORIO
BEVILACQUA	Vitoantonio	Informatica Medica	ING-INF/06	12	LM sistemi medicali	Elena SIBILANO
		Strumentazione Biomedicale	ING-IND/34	6	LM sistemi medicali	Elena SIBILANO
		Sistemi Diagnostici, Terapeutici e Riabilitativi Avanzati	ING-INF/06	12	LM sistemi medicali	Elena SIBILANO
CARPENTIERI	Mario	Principi di ingegneria elettrica	ING-IND/31	6	LT sistemi medicali	Francesco CUTUGNO

		Fondamenti di teoria dei circuiti	ING-IND/31	6	LT elettronica e delle telecomunicazioni	Francesco CUTUGNO
DE VENUTO	Daniela	Fondamenti di Elettronica (A-L, M-Z)	ING-INF/01	9	LT informatica e dell'automazione	Giovanni MEZZINA
		Progettazione Automatica di Circuiti Elettronici	ING-INF/01	6	LT elettronica e delle telecomunicazioni	Giovanni MEZZINA
		Progettazione dei Sistemi Elettronici Integrati	ING-INF/01	6	LM elettronica	Giovanni MEZZINA
		Dynamical systems theory	ING-INF/04	6	LM automazione accorpato con LM elettrica	Paolo SCARABAGGIO
DOTOLI	Mariagrazia	Fondamenti di automatica	ING-INF/04	12	LT elettronica e delle telecomunicazioni	Paolo SCARABAGGIO
GIAQUINTO	Nicola	fondamenti della misurazione (A-L)	ING-INF/07	6	LT informatica e dell'automazione	Marco SCARPETTA
		Strumentazione programmabile e sensori modulo 1	ING-INF/07	6	LM elettronica	Marco SCARPETTA
		Collaudo, verifica e certificazione di apparecchi sanitari	ING-INF/07	6	LM sistemi medicali	Marco SCARPETTA
CIMINELLI	Caterina	Sistemi Micro e Nanoelettronici e Optoelettronici	ING-INF/01	12	LM Elettronica	Giovanna Antonia MAROCCO - Mario Nicola ARMENISE
COVIELLO	Giuseppe	Digital Programmable Systems	ING-INF/01	6	LM informatica accorpata con LM automazione	Antonello FLORIO
GUARAGNELLA	Cataldo	Elaborazione numerica dei segnali	ING-INF/03	12	LM elettronica	Angela LOMBARDI
MASTRONARDI	Giuseppe	Information Systems security e privacy	ING-INF/05	6	LM sistemi medicali - LM telecomunicazioni	Gaetano VOLPE
FANTI	Maria Pia	Fondamenti di automatica (M-Z)	ING-INF/04	12	LT informatica e dell'automazione	Giuliana ROTUNNO
BRUNETTI	Giuseppe	Electronic systems for biometrics and biosensing	ING-INF/01	6	LM Telecomunicazioni	Giovanna Antonia MAROCCO - Mario Nicola ARMENISE
NOCERA	Francesco	Secure programming laboratory	ING-INF/05	6	LM Telecomunicazioni	Domenico RAGUSEO
CUPERTINO	Francesco	Electric drives	ING-IND/32	12	LM automazione accorpato con LM elettrica	Elia BRESCIA

Il Presidente invita questo consesso ad esaminare i Curriculum Vitae dei candidati.

Esaminati i curriculum vitae pervenuti e dopo breve discussione, il Presidente invita questo consesso a esprimersi in merito alla nomina dei candidati quali esperti della materia per l'A.A. 2021/2022, come previsto dall'art.17, co.14, del vigente Regolamento didattico di Ateneo del Politecnico di Bari, emanato con D.R.n.385 del 17/07/2015.

LA GIUNTA DI DIPARTIMENTO

VISTO l'art.17, co.14, del Regolamento didattico di Ateneo del Politecnico di Bari, emanato con D.R.n.385 del 17.07.2015;

UDITA la relazione del Presidente;

TENUTO CONTO delle proposte avanzate;

all'unanimità dei presenti

DELIBERA

esaminati i curriculum professionali, per l'A.A. 2021/2022, individua quali "Esperti della materia" i seguenti candidati:

DOCENTE TITOLARE		DISCIPLINA	S.S.D.	CFU	CORSO DI STUDIO	Cultore della materia
AVITABILE	Gianfranco	Progettazione di sistemi elettronici ad alta frequenza	ING-INF/01	6	LM telecomunicazioni	Antonello FLORIO
		Electronics for Telecommunications	ING-INF/01	6	LM elettronica	Antonello FLORIO
BEVILACQUA	Vitoantonio	Informatica Medica	ING-INF/06	12	LM sistemi medicali	Elena SIBILANO
		Strumentazione Biomedicale	ING-IND/34	6	LM sistemi medicali	Elena SIBILANO
		Sistemi Diagnostici, Terapeutici e Riabilitativi Avanzati	ING-INF/06	12	LM sistemi medicali	Elena SIBILANO
CARPENTIERI	Mario	Principi di ingegneria elettrica	ING-IND/31	6	LT sistemi medicali	Francesco CUTUGNO
		Fondamenti di teoria dei circuiti	ING-IND/31	6	LT elettronica e delle telecomunicazioni	Francesco CUTUGNO
DE VENUTO	Daniela	Fondamenti di Elettronica (A-L, M-Z)	ING-INF/01	9	LT informatica e dell'automazione	Giovanni MEZZINA
		Progettazione Automatica di Circuiti Elettronici	ING-INF/01	6	LT elettronica e delle telecomunicazioni	Giovanni MEZZINA
		Progettazione dei Sistemi Elettronici Integrati	ING-INF/01	6	LM elettronica	Giovanni MEZZINA
DOTOLI	Mariagrazia	Dynamical systems theory	ING-INF/04	6	LM automazione accorpato con LM elettrica	Paolo SCARABAGGIO
		Fondamenti di automatica	ING-INF/04	12	LT elettronica e delle telecomunicazioni	Paolo SCARABAGGIO

GIAQUINTO	Nicola	fondamenti della misurazione (A-L)	ING-INF/07	6	LT informatica e dell'automazione	Marco SCARPETTA
		Strumentazione programmabile e sensori modulo 1	ING-INF/07	6	LM elettronica	Marco SCARPETTA
		Collaudo, verifica e certificazione di apparecchi sanitari	ING-INF/07	6	LM sistemi medicali	Marco SCARPETTA
CIMINELLI	Caterina	Sistemi Micro e Nanoelettronici e Optoelettronici	ING-INF/01	12	LM Elettronica	Giovanna Antonia MAROCCO - Mario Nicola ARMENISE
COVIELLO	Giuseppe	Digital Programmable Systems	ING-INF/01	6	LM informatica accorpata con LM automazione	Antonello FLORIO
GUARAGNELLA	Cataldo	Elaborazione numerica dei segnali	ING-INF/03	12	LM elettronica	Angela LOMBARDI
MASTRONARDI	Giuseppe	Information Systems security e privacy	ING-INF/05	6	LM sistemi medicali - LM telecomunicazioni	Gaetano VOLPE
FANTI	Maria Pia	Fondamenti di automatica (M-Z)	ING-INF/04	12	LT informatica e dell'automazione	Giuliana ROTUNNO
BRUNETTI	Giuseppe	Electronic systems for biometrics and biosensing	ING-INF/01	6	LM Telecomunicazioni	Giovanna Antonia MAROCCO - Mario Nicola ARMENISE
NOCERA	Francesco	Secure programming laboratory	ING-INF/05	6	LM Telecomunicazioni	Domenico RAGUSEO
CUPERTINO	Francesco	Electric drives	ING-IND/32	12	LM automazione accorpato con LM elettrica	Elia BRESCIA

24. CONVENZIONI E CONTRATTI DI RICERCA

1) Contratto Applicativo n.641/2021 sottoscritto dal DEI con Rete Ferroviaria Italia S.p.A.

Il Presidente comunica che è pervenuta, con nota Prot. 33062, Cl.VI/3, da parte della Prof.ssa Daniela De Venuto, Responsabile Scientifico del Contratto Applicativo n.641/2021 sottoscritto dal DEI con Rete Ferroviaria Italia S.p.A., una richiesta di deroga a quanto previsto dal *“Regolamento per la disciplina delle attività e/o prestazioni svolte nell’interesse di soggetti terzi, pubblici e privati”* del Politecnico di Bari (D.R. n. 194 del 30 maggio 2012), in merito al calcolo della quota di Costi Generali.

In particolare, il vigente Regolamento prevede che la quota di Costi Generali sia pari al 20% dell’imponibile previsto dal Contratto, così ripartito, in conformità a quanto previsto dall’Allegato 1, che di seguito si riporta:

Allegato 1

– Riparto del 20% del corrispettivo contrattuale (costi generali):

- **40% - destinato alla struttura che gestisce il contratto**
- **20% - destinato al Fondo comune di Ateneo**
- **40% - destinato al bilancio dell'Amministrazione centrale, di cui:**
 - 70% - destinato al Fondo per l'incentivazione della ricerca;
 - 15% - destinato al "Fondo per la premialità" di cui all'articolo 9, legge n. 240/2010;
 - 5% - destinato al personale amministrativo dell'Amministrazione centrale coinvolto nella filiera procedimentale delle prestazioni per conto di terzi;
 - 10% - finalizzato a progetti innovativi di Ateneo.

In deroga a quanto previsto dal succitato Regolamento vigente, il Responsabile Scientifico del Contratto chiede che la quota di Costi Generali prevista dallo stesso *Regolamento* nella misura del 20% della quota imponibile, venga calcolata al netto dell'importo di € 133.796,38=, in quanto finalizzato all'acquisto di materiale che sarà consegnato a RFI una volta realizzato, come prescritto dal Contratto Applicativo.

In particolare, tale richiesta è motivata dal fatto che la Voce di Costo "Materiali", prevista dal Piano di Spesa approvato dal Committente, sarà utilizzata solo ed esclusivamente per l'acquisto di quanto necessario alla realizzazione delle Schede oggetto della prestazione e che le stesse, una volta realizzate, saranno di fatto consegnate a Rete Ferroviaria Italiana, senza costituire un reale corrispettivo del rapporto sinallagmatico tipico dell'attività commerciale (corrispettivo in cambio di una prestazione), né tantomeno, costituire incremento patrimoniale per il Dipartimento.

2) Contratto con NORTHROP GRUMMAN ITALIA S.P.A.

Il Presidente comunica che è pervenuta una proposta di contratto di ricerca da parte di Impresa NORTHROP GRUMMAN ITALIA S.P.A., con sede legale in Pomezia (RM), (c.a.p. C.A.P.00071) – C.F. 00411830581 e P.IVA 00886001007, Codice Destinatario - IPA H66Q4ZV rappresentata per la sottoscrizione del presente atto da sig. SPINA Frank Paul in qualità di legale rappresentante; l'impresa ha avviato la realizzazione del progetto "FOG-COST. Tactical-grade Fiber Optic Gyro (FOG) with Commercial Off-The-Shelf (COTS) components: Preliminary Design" nell'ambito delle attività di progettazione preliminare del suddetto giroscopio.

Riepilogando:

1. proposta del Prof. Francesco DELL'OLIO di contratto con la Società NORTHROP GRUMMAN ITALIA S.P.A., con decorrenza dalla data di stipula, per un corrispettivo di € 5.000,00 (euro cinquemila/00) oltre IVA, per la realizzazione dell'attività "*progettazione preliminare di un giroscopio ottico in fibra di tipo closed-loop basato su componenti disponibili sul mercato*".

La suddetta proposta di contratto risulta conforme al "Regolamento per la disciplina delle attività e/o prestazioni svolte nell'interesse di soggetti terzi, pubblici e privati" del Politecnico di Bari (D.R. n. 194 del 30 maggio 2012) e in conformità a prassi costante del Dipartimento che risulta consolidata a livello di Ateneo.

3) Contratto con Impresa SITEC INNOVATION SYSTEMS SRL

E' pervenuta n. 01 proposta di contratto di ricerca da parte di Impresa SITEC INNOVATION SYSTEMS SRL, con sede in Capo D'Orlando (ME) C.da Masseria Zona Industriale n. 28, C.F./P.IVA: 03684890837 rappresentata dal Sig. Calio' Martino Miro nato a Milano il 31.03.1971 C.F. CLAMTN71C31F205;

L'allegata proposta del Prof. Vito PULIAFITO di contratto con la Impresa SITEC INNOVATION SYSTEMS SRL, con decorrenza dalla data di stipula, da concludersi entro il 31/12/2022, per un corrispettivo di € 7.000,00 (euro settemila/00) oltre IVA e per la realizzazione di servizi di ricerca, in particolare:

- *"l'incarico di effettuare uno studio scientifico su "Analisi di soluzioni progettuali di gabbie di Faraday per la schermatura di risonanza magnetica".*

La proposta di cui sopra è corredata di piano economico-finanziario.

LA GIUNTA DI DIPARTIMENTO

VISTO lo Statuto del Politecnico di Bari (D.R. n. 128 del 19 aprile 2012) ed in particolare gli artt. 20 co. 8 e 24 co. 5;

VISTO il *"Regolamento per la disciplina delle attività e/o prestazioni svolte nell'interesse di soggetti terzi, pubblici e privati" del Politecnico di Bari* (D.R. n. 194 del 30 maggio 2012);

TENUTO CONTO che sono stati sottoscritti n. 2 Accordi Quadro tra la *Società RETE FERROVIARIA ITALIANA Società per Azioni* e il Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione del Politecnico di Bari, con l'intento di disciplinare gli eventuali Contratti d'Appalto tra le Parti, relativi a Servizi di Ricerca e che da uno dei due Accordi (DAC 00053) è derivato il Contratto Applicativo n.641/2021, di cui alla richiesta della Prof.ssa De Venuto;

VISTA l'allegata richiesta di deroga a quanto previsto dal *"Regolamento per la disciplina delle attività e/o prestazioni svolte nell'interesse di soggetti terzi, pubblici e privati"* del Politecnico di Bari (D.R. n. 194 del 30 maggio 2012), in merito al calcolo della quota di Costi Generali;

VISTE le allegate proposte di contratto di ricerca, di cui ai punti 2) e 3);

ACQUISITO a mezzo mail in data 14 Dicembre 2021 il prescritto nulla osta a contrarre per il Contratto con NORTHROP GRUMMAN ITALIA S.P.A.;

TENUTO CONTO che per il Contratto con Impresa SITEC INNOVATION SYSTEMS SRL il prescritto nulla osta è stato richiesto a mezzo e-mail in data 14 Dicembre 2021;

all'unanimità dei presenti

DELIBERA

- 1) di dare parere positivo alla richiesta di deroga a quanto previsto dal *"Regolamento per la disciplina delle attività e/o prestazioni svolte nell'interesse di soggetti terzi, pubblici e privati"* del Politecnico di Bari

(D.R. n. 194 del 30 maggio 2012), in merito al calcolo della quota di Costi Generali, in riferimento al Contratto Applicativo n.641/2021, sottoscritto dal DEI e da Rete Ferroviaria Italiana S.p.a., così come richiesto dal Responsabile Scientifico del Contratto, Prof.ssa Daniela De Venuto, con Prot. n.33062 del 22/11/2021.

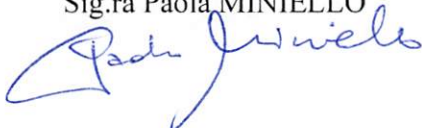
- 2) di approvare la proposta di contratto di ricerca, presentata dal Prof. Francesco Dell'Olio, con la società NORTHROP GRUMMAN ITALIA S.P.A. nell'ambito del Progetto "*FOG-COST. Tactical-grade Fiber Optic Gyro (FOG) with Commercial Off-The-Shelf (COTS) components: Preliminary Design*", per la realizzazione dell'attività "*progettazione preliminare di un giroscopio ottico in fibra di tipo closed-loop basato su componenti disponibili sul mercato*";
- 3) di approvare la proposta di contratto di ricerca, presentata dal prof. Puliafito, con l'Impresa SITEC INNOVATION SYSTEMS SRL, con sede in Capo D'Orlando (ME) C.da Masseria Zona Industriale n. 28, C.F./P.IVA: 03684890837 rappresentata dal Sig. Calio' Martino Miro nato a Milano il 31.03.1971 C.F. CLAMTN71C31F205, per la realizzazione di servizi di ricerca, in particolare:
"l'incarico di effettuare uno studio scientifico su "Analisi di soluzioni progettuali di gabbie di Faraday per la schermatura di risonanza magnetica".

Gli allegati formano parte integrante del presente verbale.

Alle ore 16.30 non essendoci altro da discutere, la seduta è tolta.

Letto, sottoscritto e approvato seduta stante.

IL SEGRETARIO
Sig.ra Paola MINIELLO



IL PRESIDENTE
Prof. Ing. Gennaro BOGGIA

Firmato digitalmente dal Direttore del DEI
(Dip. di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione)
Politecnico di Bari - v. Orabona 4, 70125 - Bari
Prof. Ing. Gennaro Boggia

