

GIUNTA DI DIPARTIMENTO N. 01/2023 DEL GIORNO 09/02/2023

VERBALE

Il giorno **9** del mese di **febbraio** dell'anno **2023**, a seguito di convocazione di cui alla nota Prot. 0003157 del 02/02/2023 - [Cl. II/7], alle ore **15,00**, si è tenuta telematicamente l'**adunanza n. 01/2023 della Giunta del Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione**, per discutere il seguente:

ORDINE DEL GIORNO

- Comunicazioni
- Interrogazioni e dichiarazioni
- Ratifiche

01. Pratiche studenti
02. Affidamento insegnamenti vacanti bando 5
03. Nomina esperti della materia A.A. 2022/23
04. Compiti e Carichi didattici A.A. 2022/23
05. Convenzioni e contratti di ricerca

All'apertura dei lavori, sono presenti

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

Il Direttore, in qualità di Presidente della Giunta di Dipartimento, nomina la Sig.ra Paola MINIELLO, Segretaria 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 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		x	
12.	TOMASELLO Riccardo	x		
Rappresentante dei dottoranti e dei titolari di assegno di ricerca				
13.	SORINO Paolo	x		
Rappresentanti Personale tecnico-amministrativo e bibliotecario				
14.	CONSOLETTI Rinaldo	x		
Rappresentanti Studenti				
15.	BOFFETTI Enrico	x		
16.	TAVILLA Simone	x		

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

COMUNICAZIONI

Il Presidente non ha comunicazioni da riferire.

INTERROGAZIONI E DICHIARAZIONI

Non sono state rilasciate interrogazioni e dichiarazioni.

RATIFICHE

Il Presidente informa che sono stati emanati, per ragioni d'urgenza, i seguenti Decreti, preventivamente trasmessi ai componenti della Giunta.

D.D.D. 289-2022 del 23/12/2022: Nulla osta a procedere all'accettazione degli ordini di attività inviati dalla società Northrop Group Italia S.p.A. relativi al contratto di fornitura servizi stipulato tra Northrop Group S.p.A. e il Politecnico di Bari con cui, il Fornitore si impegna alle condizioni stabilite nel relativo Contratto, ad

eseguire le attività di progettazione preliminare di un giroscopio ottico in fibra di tipo closed-loop basato su componenti disponibili sul mercato.

D.D.D. 10-2023 del 17/01/2023: nulla-osta alla sottoscrizione del Contratto di Ricerca di natura commerciale (c/terzi), tra la Società **ICAM S.r.l.** e il DEI per l'attività di *“Studio, analisi, definizione ed implementazione di un algoritmo di ottimizzazione per la configurazione ottimale dei vassoi in magazzini automatici e vassoi traslanti”* nell'ambito del progetto *“Smart Processes for Mass Customization Manufacturing - SP4MCM”*. La Prof.ssa Mariagrazia DOTOLI svolge la funzione di Responsabile Scientifico dell'esecuzione tecnico-scientifica nell'ambito delle attività descritte nella proposta di Contratto.

D.D.D. 12-2023 del 19/01/2023: sono assegnati

- 1) Al **prof. Attilio Di Nisio** per l'A.A. 2022/23 viene assegnato il carico didattico principale costituito dai seguenti insegnamenti:
 - “Distributed measurement and Data Acquisition Systems” – S.S.D. ING-INF/07 – 6 CFU – Corso di laurea Magistrale in Ingegneria dell'Automazione;
 - “Advanced data acquisition and intelligent data processing” – S.S.D. ING-INF/07 – 6 CFU – Corso di laurea Magistrale in Ingegneria Informatica.
- 2) Al **prof. Francesco Dell'Olio** per l'A.A. 2022/23 viene assegnato il carico didattico principale costituito dai seguenti insegnamenti:
 - “Sistemi elettronici digitali e laboratorio\ 2° modulo: Laboratorio di Sistemi elettronici embedded” – S.S.D. ING-INF/01 – 6 CFU – Corso di laurea Magistrale in Ingegneria Elettronica;
 - “Fondamenti di elettronica\ 2° modulo: elettronica digitale” – S.S.D. ING-INF/01 – 6 CFU – Corso di laurea in Ingegneria dei Sistemi Aerospaziali.
- 3) Al **prof. Fedelucio Narducci** per l'A.A. 2022/23 viene assegnato il carico didattico principale costituito dai seguenti insegnamenti:
 - “Basi di dati e sistemi informativi (A-L)” – S.S.D. ING-INF/05 – 6 CFU – Corso di laurea in Ingegneria Informatica e dell'Automazione;
 - Programmazione\ 1° modulo: Programmazione Procedurale” – S.S.D. ING-INF/05 – 6 CFU – Corso di laurea Magistrale in Trasformazione Digitale.

D.D.D. 13-2023 del 23/01/2023:

- Art.1** – Si approva la sostituzione dell'insegnamento di “INFORMATICA PER L'INGEGNERIA” (6 CFU, I anno II semestre) con l'esame di “PROGRAMMAZIONE STRUTTURATA E OBJECT ORIENTED - MOD. A” (6 CFU, I anno I semestre).
- Art.2** -Si approva la sostituzione dell'insegnamento di “CHIMICA” (6 CFU, I anno II semestre) con l'esame di “PROGRAMMAZIONE STRUTTURATA E OBJECT ORIENTED - MOD. B” (6 CFU, I anno II semestre).

Art.3 – Si approva il riconoscimento crediti per gli esami di:

- 1) ALGORITMI E STRUTTURE DATI IN JAVA - MOD. A (II anno, I semestre)
- 2) INGEGNERIA DEL WEB (III anno, I semestre)
- 3) FONDAMENTI DI MACHINE LEARNING E DATA SCIENCE - MOD A (III anno, I semestre)
- 4) FONDAMENTI DI MACHINE LEARNING E DATA SCIENCE - MOD C (III anno, II semestre)

01. 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 dei Corsi di Studio e 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:

- **VALUTAZIONE TITOLO ESTERO**

La proposta di cui sopra è corredata da relativa richiesta e moduli allegati del seguente candidato:

Valutazione Titolo Estero					
Cognome	Nome	Paese di provenienza	Data e luogo di nascita	Corso Richiesto	Prot. Istanza
MOKHTARI	Hossein	Iran	09/09/1990 Tehran	Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria dell'Automazione	26057 del 03/08/2023

- **CONTEMPORANEA ISCRIZIONE A DUE CORSI DI LAUREA – DM 930/22**

Le proposte sono corredate da relative richieste e moduli allegati dei seguenti candidati e da preventiva valutazione del coordinatore di corso di studi interessati:

Contemporanea iscrizione a due corsi di laurea				
Cognome	Nome	Iscrizione attuale	Corso Richiesto	Prot. Istanza
CANNONE	Rossella	Economia Aziendale e Management presso l'Università Telematica Unicusano	INGEGNERIA DEI SISTEMI MEDICALI (LM60) Classe di laurea LM-21.	3204 del 03/02/2023

La proposta è corredata da relativa richiesta e moduli allegati del seguente candidato e da preventiva valutazione del coordinatore di corso di studi interessato:

Contemporanea iscrizione a due corsi di laurea				
Cognome	Nome	Iscrizione attuale	Corso Richiesto	Prot. Istanza
DI NOIA	Pierluigi	Master Universitario di I livello in eXplainable Artificial Intelligence in	Corso di Laurea INGEGNERIA DEI SISTEMI MEDICALI (LM60) Classe di laurea LM-21	2492 del 27/01/2023

		healthcare Management (xAIM) presso l'Università di Pavia		
--	--	--	--	--

• **PRATICHE ERASMUS**

N. 3 pratiche Erasmus presentate dal Prof. Tiziano POLITI in qualità di Coordinatore Erasmus, il quale ha preventivamente espresso una propria valutazione:

Matr.	Cognome	Nome	C.D.S.: Ingegneria ...	periodo	C.F. U.
581120	Attolico	Mariangela	Laurea Magistrale in Ingegneria dei Sistemi Medicali	08.09.2022- 26.01.2023	Totale crediti ECTS conseguiti 30 Totale CFU curricolari 30 Totale CFU in sovrannumero 0 Totale CFU eliminati dal piano di studi 30
587178	Giuria	Silvia	Laurea Magistrale in Ingegneria dei Sistemi Medicali	08.09.2022- 26.01.2023	Totale crediti ECTS conseguiti 30 Totale CFU curricolari 30 Totale CFU in sovrannumero 0 Totale CFU eliminati dal piano di studi 30
587175	Signorile	Alessandra	Laurea Magistrale in Ingegneria dei Sistemi Medicali	08.09.2022- 26.01.2023	Totale crediti ECTS conseguiti 30 Totale CFU curricolari 30 Totale CFU in sovrannumero 0 Totale CFU eliminati dal piano di studi 30

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 le istanze pervenute;

SENTITO il parere del Coordinatore del Corso di Studio;

DELIBERA

- 1) di approvare le pratiche presentate in forma cartacea e illustrate dal Coordinatore di riferimento, riportate in narrativa;
- 2) di approvare le pratiche Erasmus, riportate in narrativa, presentate dal prof. Politi.

02. AFFIDAMENTO INSEGNAMENTI VACANTI (BANDO 5)

Il Presidente informa che, 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 un nuovo bando di selezione, emanato con D.R. n. 56 del 17 gennaio 2023, 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 richieste 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) per 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) per 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) per 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 30 gennaio 2023.

Si procede, quindi, all’esame delle candidature pervenute, indicate nella tabella successiva:

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN TRASFORMAZIONE DIGITALE								
S.S.D.	Insegnamento/modulo	T.A.F.	CFU	sem	anno	candidato	tipologia affidamento	protocollo
ING-INF/04	Automazione Industriale guidata dai dati	B	6	2°	I	PARISI FABIO	Contratto retribuito	n. 2556 del 30/01/2023
CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA DELL'AUTOMAZIONE								
S.S.D.	Insegnamento/modulo	T.A.F.	CFU	sem	anno	candidato	tipologia affidamento	protocollo
ING-INF/05	Human machine interaction	C	6	2°	I	CARMELO ANTONIO ARDITO	Supplenza retribuita	n. 2555 del 30/01/2023
CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA INFORMATICA E DELL'AUTOMAZIONE								
S.S.D.	Insegnamento/modulo	T.A.F.	CFU	sem	anno	candidato	tipologia affidamento	protocollo

ING-INF/05	Algoritmi e strutture dati in Java (M-Z)	F	6	2°	I	CLAUDIO POMO	Contratto retribuito	n. 2558 del 30/01/2023
------------	--	---	---	----	---	--------------	----------------------	------------------------

Terminata la relazione, il Presidente invita questo consesso ad esprimersi in merito all'affidamento degli insegnamenti esaminati per l'A.A. 2022/2023.

LA GIUNTA DI DIPARTIMENTO

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);

VISTE le candidature pervenute;

TENUTO CONTO dei pareri espressi;

all'unanimità dei presenti

DELIBERA

Per l'A.A. 2022/2023, di affidare gli insegnamenti come indicato nella tabella seguente:

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN TRASFORMAZIONE DIGITALE						
S.S.D.	Insegnamento/modulo	T.A.F.	CFU	sem	anno	candidato
ING-INF/04	Automazione Industriale guidata dai dati	B	6	2°	I	PARISI FABIO
CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA DELL'AUTOMAZIONE						
S.S.D.	Insegnamento/modulo	T.A.F.	CFU	sem	anno	candidato
ING-INF/05	Human machine interaction	C	6	2°	I	CARMELO ANTONIO ARDITO
CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA INFORMATICA E DELL'AUTOMAZIONE						
S.S.D.	Insegnamento/modulo	T.A.F.	CFU	sem	anno	candidato
ING-INF/05	Algoritmi e strutture dati in Java (M-Z)	F	6	2°	I	CLAUDIO POMO

03. NOMINA ESPERTI DELLA MATERIA A.A. 2022/23

Il Presidente informa che, ai sensi dell'art.17, c.14 del Regolamento didattico di Ateneo del Politecnico di Bari, emanato con D.R.n.1324 del 12.12.2022, gli esperti della materia possono essere considerati componenti delle commissioni d'esame di profitto previa valutazione del Curriculum vitae da parte della struttura didattica.

Il Presidente precisa che per 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 sono state presentate due richieste di nomina di esperti della materia come riepilogato nella tabella che segue:

DOCENTE TITOLARE	DISCIPLINA	S.S.D.	CFU	CORSO DI STUDIO	Esperto della materia
GRANDE Marco	Smart antennas	ING-INF/02	6	LM Ingegneria delle Telecomunicazioni	Ilaria Marasco (dottore di ricerca)
	Antenne indossabili	ING-INF/02	6	LM Ingegneria dei sistemi medicali	Ilaria Marasco (dottore di ricerca)

DOCENTE TITOLARE	DISCIPLINA	S.S.D.	CFU	CORSO DI STUDIO	Esperto della materia
DOTOLI Mariagrazia	Analisi e simulazione dei sistemi	ING-INF/04	6	LM Gestionale	Dott.ssa Silvia Proia

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

Dopo breve discussione, il Presidente chiama questo consesso a esprimersi in merito alle proposte avanzate.

LA GIUNTA DI DIPARTIMENTO

VISTO l'art.17, c.14 del Regolamento didattico di Ateneo del Politecnico di Bari;

UDITA la relazione del Presidente;

TENUTO CONTO delle proposte avanzate;

all'unanimità dei presenti

DELIBERA

di nominare i seguenti candidati nel ruolo di Esperti della materia per l'A.A. 2022/2023

DOCENTE TITOLARE	DISCIPLINA	S.S.D.	CFU	CORSO DI STUDIO	Esperto della materia
GRANDE Marco	Smart antennas	ING-INF/02	6	LM Ingegneria delle Telecomunicazioni	<i>Ilaria Marasco</i>
	Antenne indossabili	ING-INF/02	6	LM Ingegneria dei sistemi medicali	<i>Ilaria Marasco</i>

DOCENTE TITOLARE	DISCIPLINA	S.S.D.	CFU	CORSO DI STUDIO	Esperto della materia
DOTOLI Mariagrazia	Analisi e simulazione dei sistemi	ING-INF/04	6	LM Gestionale	<i>Dott.ssa Silvia Proia</i>

04. COMPITI E CARICHI DIDATTICI A.A. 2022/23

Il Presidente informa che:

1) con nota assunta al prot.n.1925 del 24 gennaio 2023, il **prof. Saverio MASCOLO**, professore ordinario nel s.s.d. ING-INF/04, ha rinunciato all'affidamento dei seguenti insegnamenti:

- “*Fondamenti di Automatica\ 2° Modulo: Progettazione di Sistemi di controllo (A-L)*” – (6 CFU) – SSD ING-INF/04 – del Corso di Laurea in Ingegneria Informatica e dell’Automazione;
- “*Fondamenti di Automatica\ 2° Modulo: Progettazione di Sistemi di controllo*” – (6 CFU) – s.s.d. ING-INF/04 – del Corso di Laurea in Ingegneria dei Sistemi Medicali.

Per quanto sopra, il Presidente comunica che la **prof.ssa Mariagrazia DOTOLI**, professore ordinario del S.S.D. ING-INF/04, ha dato la propria disponibilità all'affidamento, come carico didattico aggiuntivo, dell’insegnamento “*Fondamenti di Automatica\ 2° Modulo: Progettazione di Sistemi di controllo*” – (6 CFU) – s.s.d. ING-INF/04 – del Corso di Laurea in Ingegneria dei Sistemi Medicali.

Inoltre, il Presidente comunica che la disciplina “*Fondamenti di Automatica\ 2° Modulo: Progettazione di Sistemi di controllo (A-L)*” – (6 CFU) – s.s.d. ING-INF/04 – del Corso di Laurea in Ingegneria Informatica e dell’Automazione, sarà assegnata come compito didattico al ricercatore vincitore della procedura in atto per il s.s.d. ING-INF/04.

2) con nota assunta al prot. n. 3267 del 03/02/2023 il **prof. Tiziano POLITI**, professore associato del s.s.d. MAT/08, ha chiesto una parziale variazione del suo carico didattico principale. In particolare, chiede che l’insegnamento “*Metodi Numerici per l’Ingegneria*” - 6 CFU – s.s.d. MAT/08 - del Corso di Laurea in Ingegneria Elettrica, già assegnato come supplenza retribuita, possa essere assegnato come carico didattico principale e che l’insegnamento “*Metodi Numerici in Data Science*” – 9 CFU – s.s.d. MAT/08 – del Corso di Laurea Magistrale in Trasformazione Digitale, assegnato per 6 CFU come carico didattico principale e 3 CFU come carico didattico aggiuntivo, venga assegnato esclusivamente come carico didattico aggiuntivo.

3) Il Presidente informa che la **dott.ssa Agnese PINTO**, ha preso servizio in data 07/02/2023 in quanto vincitrice della procedura selettiva (codice PNRR.RTDA.DEL.22.01), in qualità di Ricercatore a Tempo Determinato di tipo A), nel s.s.d. ING-INF/05 “*Sistemi di elaborazione delle informazioni*” di questo Dipartimento. Pertanto, risulta necessario attribuire alla dott.ssa Pinto il compito didattico.

Dagli atti d’ufficio risulta che alla dott.ssa Agnese PINTO sono stati assegnati per l’A.A. 2022/2023, con contratto retribuito, gli insegnamenti “*Sistemi Operativi\ 1° Modulo: Fondamenti dei Sistemi Operativi (M-Z)*” – s.s.d. ING-INF/05 – 6 CFU – del Corso di Laurea in Ingegneria Informatica e dell’Automazione e “*Sistemi operativi*” – s.s.d. ING-INF/05 – 6 CFU – del Corso di Laurea in Ingegneria Gestionale già erogati nel 1° semestre.

Il Presidente propone che i suddetti insegnamenti siano da considerare per 80% assegnati con contratto retribuito e per il 20% assegnati come compito didattico.

4) Il Presidente comunica che, a seguito dell'istituzione del corso di laurea in **Ingegneria Industriale e dei Sistemi Navali** presso il DMMM, risulta necessario individuare i docenti di riferimento e quindi assegnare il carico didattico principale. Ciò premesso il Presidente propone, sentiti gli interessati, di proporre come docenti di riferimento, la prof.ssa Caterina Ciminelli e il prof. Domenico Striccoli assegnandogli, per l'A.A. 2024/2025, gli insegnamenti come di seguito indicato:

- alla **prof.ssa Caterina Ciminelli**, professore ordinario del s.s.d. ING-INF/01, viene assegnata, come carico didattico principale, l'insegnamento "*Fondamenti di Elettronica e Telecomunicazioni*\2° modulo: *Fondamenti di elettronica*" – s.s.d. ING-INF/01 – 6 CFU, erogato al secondo semestre del 2° anno;
- al **prof. Domenico Striccoli**, ricercatore del s.s.d. ING-INF/03, viene assegnato, come compito didattico, l'insegnamento "*Fondamenti di Elettronica e Telecomunicazioni*\1° modulo: *Fondamenti di telecomunicazioni*" – s.s.d. ING-INF/03 – 6 CFU, erogato al primo semestre del 2° anno.

5) Il Presidente informa che risulta necessario assegnare l'insegnamento "*Programmazione Strutturata e Object Oriented - Modulo A e Modulo B*" – s.s.d. ING-INF/05 - del corso di laurea in Ingegneria Informatica e dell'Automazione - percorso P-Tech.

A tal proposito, il Presidente informa che il **dott. Vito Walter Anelli**, ricercatore a tempo determinato di tipo A, ha dato la disponibilità per l'affidamento, come supplenza a titolo gratuito, dell'insegnamento "*Programmazione Strutturata e Object Oriented - Modulo A*"; per il "*Modulo B*" si è provveduto a pubblicare un Bando per l'affidamento di insegnamenti vacanti. Ciò premesso, il Presidente propone di assegnare l'insegnamento "*Programmazione Strutturata e Object Oriented - Modulo A*" al dott. Vito Walter Anelli.

Terminata la relazione, il Presidente invita questo consesso a deliberare 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);

VISTO il vigente "*Regolamento di Ateneo per la disciplina dei ricercatori a tempo determinato, ai sensi della legge 240/2010*";

CONSIDERATA le comunicazioni pervenute, citate nelle premesse;

TENUTO CONTO dei pareri espressi;

all'unanimità dei presenti

DELIBERA

per le motivazioni addotte in premessa, di affidare, per l'A.A. 2022/2023:

- alla **prof.ssa Mariagrazia DOTOLI**, professore ordinario del S.S.D. ING-INF/04, come carico didattico aggiuntivo, l'insegnamento “*Fondamenti di Automatica\ 2° Modulo: Progettazione di Sistemi di controllo*” – (6 CFU) – s.s.d. ING-INF/04 – del Corso di Laurea in Ingegneria dei Sistemi Medicali;
- al **ricercatore a tempo determinato di tipo A** che risulterà vincitore della procedura in corso per il s.s.d. ING-INF/04 sarà assegnata la disciplina “*Fondamenti di Automatica\ 2° Modulo: Progettazione di Sistemi di controllo (A-L)*” – (6 CFU) – s.s.d. ING-INF/04 – del Corso di Laurea in Ingegneria Informatica e dell'Automazione;
- al **prof. Tiziano POLITI**, professore associato del s.s.d. MAT/08, come carico didattico principale in luogo della supplenza retribuita assegnata in precedenza, l'insegnamento “*Metodi Numerici per l'Ingegneria*” - 6 CFU – s.s.d. MAT/08 - del Corso di Laurea in Ingegneria Elettrica;
- al **prof. Tiziano POLITI**, professore associato del s.s.d. MAT/08, esclusivamente come carico didattico aggiuntivo, l'insegnamento “*Metodi Numerici in Data Science*” – 9 CFU – s.s.d. MAT/08 – del Corso di Laurea Magistrale in Trasformazione Digitale;
- alla **dott.ssa Agnese PINTO**, in servizio presso il DEI in qualità di RTDa, a decorrere dal 07/02/2023, per quanto indicato nelle premesse al punto 3), gli insegnamenti “*Sistemi Operativi\ 1° Modulo: Fondamenti dei Sistemi Operativi (M-Z)*” – s.s.d. ING-INF/05 – 6 CFU – del Corso di Laurea in Ingegneria Informatica e dell'Automazione e “*Sistemi operativi*” – s.s.d. ING-INF/05 – 6 CFU – del Corso di Laurea in Ingegneria Gestionale, per 80% assegnati come contratto retribuito, in quanto già erogati nel primo semestre e per il 20% assegnati come compito didattico;
- al **dott. Vito Walter ANELLI**, ricercatore a tempo determinato di tipo A, l'insegnamento “*Programmazione Strutturata e Object Oriented - Modulo A*”;
- a seguito dell'istituzione del corso di laurea in Ingegneria Industriale dei Sistemi Navali presso il DMMM, di assegnare come carico didattico principale, per l'A.A. 2024/2025:
 - alla **prof.ssa Caterina CIMINELLI**, professore ordinario del S.S.D. ING-INF/01, viene assegnata, come carico didattico principale, l'insegnamento “*Fondamenti di Elettronica e Telecomunicazioni\2° modulo: Fondamenti di elettronica*” – S.S.D. ING-INF/01 – 6 CFU, erogato al secondo semestre del 2° anno;
 - al **prof. Domenico STRICCOLI**, ricercatore del S.S.D. ING-INF/03, viene assegnato, come compito didattico, l'insegnamento “*Fondamenti di Elettronica e Telecomunicazioni\1° modulo: Fondamenti di telecomunicazioni*” – S.S.D. ING-INF/03 – 6 CFU, erogato al primo semestre del 2° anno.

05. CONVENZIONI E CONTRATTI DI RICERCA

Il Presidente comunica che sono pervenute n. 2 proposte di convenzioni e contratti di ricerca, così come di seguito, riportate ed esplicitate:

A) *ACCORDO DI COLLABORAZIONE TRA SCUOLA DI INGEGNERIA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA BASILICATA E IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ELETTRICA E DELL'INFORMAZIONE DEL POLITECNICO DI BARI;*

B) *CONTRATTO DI RICERCA TRA ORCHESTRA S.R.L. E IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ELETTRICA E DELL'INFORMAZIONE DEL POLITECNICO DI BARI.*

A) ACCORDO DI COLLABORAZIONE TRA SCUOLA DI INGEGNERIA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA BASILICATA E IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ELETTRICA E DELL'INFORMAZIONE DEL POLITECNICO DI BARI

Il Presidente informa che il prof. Francesco Cupertino ha trasmesso una proposta di accordo di collaborazione **“PER LO STUDIO DI MACCHINE ED AZIONAMENTI ELETTRICI PER APPLICAZIONI DI MOBILITÀ ELETTRICA E PRODUZIONE DI ENERGIA DA FONTI RINNOVABILI”** tra la Scuola di Ingegneria dell'Università degli Studi della Basilicata, con sede in Potenza, nel seguito chiamata **“SI-UNIBAS”** e questo Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione.

In particolare, con la presente convenzione le parti intendono concordare, nel rispetto delle reciproche competenze, lo svolgimento congiunto di *“un'attività di studio per sviluppare attività di ricerca che includeranno analisi, design, controllo e test di macchine elettriche con riferimento ad applicazioni negli ambiti del “more electric transportation” e della produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili”*.

Riepilogando:

- proposta di convenzione del Prof. Francesco CUPERTINO tra la Scuola di Ingegneria dell'Università degli Studi della Basilicata e il DEI, con decorrenza dalla data di stipula della stessa;
- oggetto della convenzione: sviluppare attività di ricerca che includeranno analisi, design, controllo e test di macchine elettriche con riferimento ad applicazioni negli ambiti del “more electric transportation” e della produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili;
- per lo svolgimento delle attività di ricerca indicate nel Programma di Ricerca allegato, il DEI si impegna a sostenere eventuali costi relativi a trasferte da e verso i propri Laboratori, per un importo complessivo pari a € 5.000,00 (cinquemila//00) a titolo di contributo per spese istituzionali fuori campo Iva ai sensi degli artt. n. 1 e n. 4 del DPR 633/72 e successive modificazioni;
- per il DEI, la spesa graverà su Fondi messi a disposizione dal Prof. Francesco Cupertino, Professore Ordinario di riferimento del Responsabile Scientifico, s.s.d. ING-IND/32 *“Convertitori, Macchine e Azionamenti Elettrici”*. Tale finanziamento non costituisce corrispettivo commerciale e sarà corrisposto al Dott. Marco Palmieri (o a un suo incaricato), in qualità di Responsabile delle attività per la SI-UNIBAS, a titolo di

rimborso spese trasferta per recarsi presso i Laboratori del DEI, a seguito di formale presentazione di Tabella rimborso spese di trasferta per esterni.

La 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.

LA GIUNTA DI DIPARTIMENTO

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

VISTA la delibera del Consiglio di Dipartimento n. 26 del 29 ottobre 2021 relativa al punto 60) all’O.d.g., sub lettera B);

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);

VISTO l’art. 11 del “*Regolamento del Politecnico di Bari in materia di proprietà industriale*” (D.R. 07 luglio 2014 n. 259), e limitatamente all’attribuzione dei risultati della ricerca, l’art. 65 D.lgs. 10 febbraio 2005 n. 30 (“Codice della Proprietà Industriale”);

VISTA la delibera del Senato Accademico del 22 dicembre 2015 - punto 166 all’O.d.g.;

ESAMINATA l’allegata proposta di accordo di collaborazione pervenuta da parte del prof. Francesco Cupertino tra la Scuola di Ingegneria dell’Università degli Studi della Basilicata, con sede in Potenza (“SI-UNIBAS”) e il DEI;

all'unanimità dei presenti,

DELIBERA

di approvare la proposta di accordo di collaborazione, presentata dal prof. Cupertino, tra la Scuola di Ingegneria dell’Università degli Studi della Basilicata, con sede in Potenza (“SI-UNIBAS”) e il DEI, così come descritta in dettaglio in narrativa, per lo sviluppo di un’attività di ricerca “**PER LO STUDIO DI MACCHINE ED AZIONAMENTI ELETTRICI PER APPLICAZIONI DI MOBILITÀ ELETTRICA E PRODUZIONE DI ENERGIA DA FONTI RINNOVABILI**”.

B) CONTRATTO DI RICERCA TRA ORCHESTRA S.R.L. E IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ELETTRICA E DELL'INFORMAZIONE DEL POLITECNICO DI BARI.

Il Presidente comunica che il prof. Tommaso DI NOIA ha presentato una proposta di contratto di ricerca tra l’Impresa Órchestra S.r.l., con sede legale in Rapone (PZ) e il DEI.

L’impresa ha avviato la realizzazione del progetto “SSI0003603-SMART&START ITALIA” con particolare attenzione alla realizzazione delle seguenti attività:

- Analisi semantica di un documento;
- Orchestrazione di micro-servizi;

- Modulo configurabile di analisi predittiva.

La presente proposta avrà decorrenza dalla data della stipula del contratto, per un corrispettivo di € 65.000,00 (euro sessantacinquemila/00) oltre IVA. Oggetto del contratto sarà la realizzazione dell'attività di Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale nell'ambito del progetto "SSI0003603-SMART&START ITALIA".

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

La 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.

LA GIUNTA DI DIPARTIMENTO

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

VISTA la delibera del Consiglio di Dipartimento n. 26 del 29 ottobre 2021 relativa al punto 60) all'O.d.g., sub lettera B);

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);

VISTO l'art. 11 del "*Regolamento del Politecnico di Bari in materia di proprietà industriale*" (D.R. 07 luglio 2014 n. 259), e limitatamente all'attribuzione dei risultati della ricerca, l'art. 65 D.lgs. 10 febbraio 2005 n. 30 ("Codice della Proprietà Industriale");

VISTA la delibera del Senato Accademico del 22 dicembre 2015 - punto 166 all'O.d.g.;

VISTA l'allegata proposta di contratto di ricerca;

ACQUISITO a mezzo mail, il prescritto nulla osta a contrarre, in data 17/01/2023, da parte del Magnifico Rettore per la sottoscrizione del Contratto de quo da parte del DEI, in ottemperanza alla delibera del Senato Accademico del 22 dicembre 2015 – p.166 all'od.g.;


all'unanimità dei presenti

DELIBERA

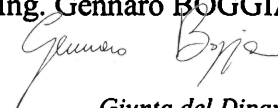
di approvare l'allegata proposta di contratto di ricerca presentata dal prof. Tommaso DI NOIA, tra l'Impresa Órchestra S.r.l., con sede legale in Rapone (PZ) e il DEI, così come riportata in dettaglio in narrativa, nell'ambito del Progetto "SSI0003603-SMART&START ITALIA"

Gli allegati formano parte integrante del presente verbale.
Alle ore 16.00 non essendoci altro da discutere, la seduta è tolta.

Letto, sottoscritto e approvato seduta stante.

LA SEGRETARIA
Sig.ra Paola MINIELLO


IL PRESIDENTE
Prof. Ing. Gennaro BOGGIA



Giunta del Dipartimento DEI
Adunanza n.01 del 09/02/2023