# VERBALE DELLA GIUNTA DEL DMMM APPROVATO SEDUTA STANTE

Seduta n. 2/2023

del giorno 13/02/2023

Il giorno 13 febbraio 2023 alle ore 16:30, a seguito di convocazione del giorno 08/02/2023 si è riunita, in modalità telematica, accedendo al link Microsoft Teams link "<u>Partecipa alla riunione</u>", **la Giunta** per discutere e deliberare sul seguente:

#### Ordine del giorno

#### Pratiche studenti:

- 1. Pratiche studenti CdS LT31 Ingegneria Meccanica;
- 2. Pratiche studenti CdS LT03 Ingegneria Gestionale;
- 3. Pratiche studenti CdS LT41 Ingegneria dei Sistemi Aerospaziali;
- 4. Pratiche studenti CdS LM30 Ingegneria Meccanica;
- 5. Pratiche studenti CdS LM31 Mechanical Engineering;
- 6. Pratiche studenti CdS LM13 Ingegneria Gestionale;
- 7. Pratiche studenti CdS LM10 Ingegneria Energetica;

# Pratiche docenti:

- 8. Assegnazione di compiti e carichi didattici a docenti;
- 9. Attribuzione dei contratti a supporto della didattica, delle supplenze e degli affidamenti;
- 10. Bandi supplenze;
- 11. Ripartizione di fondi per la didattica tra i Corsi di Studio;
- 12. Interventi straordinari a favore della didattica;
- 13. Concessione di nulla osta ai docenti per lo svolgimento di attività didattiche o di ricerca presso altre sedi e per la fruizione di periodi di esclusiva attività di ricerca.

#### Pratiche Amministrative:

14. Autorizzazione alla spesa.

#### Sono presenti:

N.	I Fascia	COGNOME	Nome	Note	Pres.	Gius.	Ass.
1	Prof.	CARBONE	Giuseppe		х		
2	Prof.	GALIETTI	Umberto		х		
3	Prof.ssa	GIANNOCCARO	Ilaria Filomena		х		
4	Prof.	MESSENI PETRUZZELLI	Antonio		х		
5	Prof.	PASCAZIO	Giuseppe		х		
Prof.	II Fascia						
6	Prof.ssa	BARTOLO	Rossella		х		

7	Prof.ssa	CAMPANELLI	Sabina Luisa	х		
8	Prof.	SORIA	Leonardo	х		
RIC.						
9	Dott.	FACCHINI	Francesco	х		
10	Dott.	MANGHISI	Vito Modesto	х		
11	Dott. STEFANIZZI		Michele	х		
Se	Segretario					
12	Dott. MARTINO		Vitantonio	х		
Rapp	Rappresentante PTA					
13	Sig.	GRASSO	Giuseppe		х	
Rapp	resentante	dottorandi e assegnisti				
14	dott.	DELL'AVVOCATO	Giuseppe	х		
S	Studenti					
15	Sig.	CAFFORIO	Francesco	х		
16	Sig.	PIZZULLI	Emanuela	х		

Alle ore 16:35 il Presidente, nella persona del Direttore Prof. Giuseppe Carbone, accertata la presenza del numero legale dei componenti, dichiara aperti i lavori della Giunta.

# Pratiche studenti:

# 1. Pratiche studenti CdS LT31 Ingegneria Meccanica;

Il Prof. Gianfranco Palumbo, Coordinatore del CdS, ha comunicato che non ci sono pratiche studenti da sottoporre all'esame della Giunta.

# 2. Pratiche studenti CdS LT03 Ingegneria Gestionale;

La Prof.ssa Carbonara, Coordinatrice del CdS, propone di approvare la seguente richiesta di Riconoscimento Crediti Carriera Pregressa in quanto rispondenti al RD:

Num. Pratica	Cognome	Nome	Matricola
36688	COLAMONACO	GIOSUÈ	582871

# La GdD, presa visione della pratica, approva la richiesta.

# Richiesta Riconoscimento Crediti Esami Esterni

La Coordinatrice propone di approvare le seguenti richieste di Riconoscimento Crediti Esami Esterni.

Num. Pratica	Cognome	Nome	Matricola		
36662	CATALDI	GRAZIANA	585482		
36690	PENNETTA	FILIPPO VITO	589920		
36689	AMETTA	CHRISTIAN	590100		
36669	CARLONE	MARIA SIMONA	590231		
36707	LOPEZ	GIORGIA	581747		

La GdD, presa visione delle pratiche, e verificata la corrispondenza con gli insegnamenti presenti nel RD, approva le richieste. In particolare per la pratica 36690 si richiede l'integrazione dei 6 CFU corrispondenti al Modulo di Fisica II, per il riconoscimento dell'intero insegnamento di Fisica (12 CFU).

La Coordinatrice presenta la seguente richiesta di Riconoscimento Crediti Esami Esterni, in cui si chiede di riconoscere l'attività del Digilab con 6 CFU di Insegnamento a scelta.

Num. Pratica	Cognome	Nome	Matricola
36691	INTRONA	ANTONIO COSMA DAMIANO	582033

La GdD, presa visione delle pratiche, respinge la richiesta in quanto non rispetta la delibera di Senato che stabilisce che l'attività del Digilab sia riconosciuta come Altra Attività Formativa. Pertanto si dà indicazione di risottomettere la pratica chiedendo di far riconoscere l'attività del Digilab con 6 CFU di Altra Attività Formativa.

# 3. Pratiche studenti CdS LT41 Ingegneria dei Sistemi Aerospaziali;

Il Prof. Bottiglione, Coordinatore del CdS, illustra le richieste pervenute tramite la Segreteria Studenti (sistema DEPASAS).

#### Esami a scelta

Sono pervenute le seguenti pratiche di inserimento di esame a scelta, indicate come errata da parte degli studenti in pratiche successivamente sottomesse e sottoindicate:

n. pratica	cognome	nome	Matr.	Insegnamento a scelta	settore	CFU	Corso di Laurea	
36676	PAPA	MARIO	581035	STRUMENTAZIONE ELETTRONICA E LABORATORIO (SISTEMI AVIONICI)	ING- INF/07	6	[L2] INGEGNERIA DEI SISTEMI AEROSPAZIALI [LT41]	
36678	COTOGNI	ALESSIA PIA	583311	STRUMENTAZIONE ELETTRONICA E LABORATORIO (SISTEMI AVIONICI)	ING- INF/07	6	[L2] INGEGNERIA DEI SISTEMI AEROSPAZIALI [LT41]	
36679	MORETTI	ANTONIO	580989	STRUMENTAZIONE ELETTRONICA E LABORATORIO (SISTEMI AVIONICI)	ING- INF/07	6	[L2] INGEGNERIA DEI SISTEMI AEROSPAZIALI [LT41]	

36683	GRAVILI	ANDREA	581054	STRUMENTAZIONE ELETTRONICA E LABORATORIO (SISTEMI AVIONICI)	ING- INF/07	6	[L2] INGEGNERIA DEI SISTEMI AEROSPAZIALI [LT41]
36685	CASAVECCHIA	DANIELE	582182	STRUMENTAZIONE ELETTRONICA E LABORATORIO (SISTEMI AVIONICI)	ING- INF/07	6	[L2] INGEGNERIA DEI SISTEMI AEROSPAZIALI [LT41]
36686	MANCINI	ANCINI ELEONORA	577627	STRUMENTAZIONE ELETTRONICA E LABORATORIO (SISTEMI AVIONICI)	ING- INF/07	6	[L2] INGEGNERIA DEI SISTEMI AEROSPAZIALI [LT41]
				CALCOLO NUMERICO (AEROSPAZIO)	MAT/08	6	[L2] INGEGNERIA DEI SISTEMI AEROSPAZIALI [LT41]

La giunta unanime respinge le pratiche elencate

Sono pervenute le seguenti pratiche di inserimento di esame a scelta del primo e del terzo anno:

n. pratica	cognome	nome	Matr.	Insegnamento a scelta	settore	CFU	Corso di Laurea	
36673	NOBILE	ALESSANDRO	576970	CALCOLO NUMERICO (AEROSPAZIO)	MAT/08	6	[L2] INGEGNERIA DEI SISTEMI AEROSPAZIALI [LT41]	
36675	PAPA	MARIO	581035	CALCOLO NUMERICO (AEROSPAZIO)		6	[L2] INGEGNERIA DEI SISTEMI AEROSPAZIALI [LT41]	
36692	COLELLA	VALERIA	588191	CALCOLO NUMERICO (AEROSPAZIO)	MAT/08	6	[L2] INGEGNERIA DEI SISTEMI AEROSPAZIALI [LT41]	
36674	PANICO	FRANCESCO	581019	STRUMENTAZIONE ELETTRONICA E LABORATORIO (SISTEMI AVIONICI)	ING- INF/07	6	[L2] INGEGNERIA DEI SISTEMI AEROSPAZIALI [LT41]	
36680	DE MITRI	MONICA	581981	STRUMENTAZIONE ELETTRONICA E LABORATORIO (SISTEMI AVIONICI)	ING- INF/07	6	[L2] INGEGNERIA DEI SISTEMI AEROSPAZIALI [LT41]	
36681	SALONNA	TOMMASO	581176	STRUMENTAZIONE ELETTRONICA E LABORATORIO (SISTEMI AVIONICI)	ING- INF/07	6	[L2] INGEGNERIA DEI SISTEMI AEROSPAZIALI [LT41]	

36684	MESSIA	FRANCESCO LUCIO	582268	STRUMENTAZIONE ELETTRONICA E LABORATORIO (SISTEMI AVIONICI)	ING- INF/07	6	[L2] INGEGNERIA DEI SISTEMI AEROSPAZIALI [LT41]
36704	MURGOLO	VITO	575742	STRUMENTAZIONE ELETTRONICA E LABORATORIO (SISTEMI AVIONICI)	ING- INF/07	6	[L2] INGEGNERIA DEI SISTEMI AEROSPAZIALI [LT41]
36694	MORETTI	ANTONIO	580989	LABORATORIO DI PROGETTAZIONE E PRODUZIONE DIGITALE (AEROSPAZIO)	ING- IND/16	6	[L2] INGEGNERIA DEI SISTEMI AEROSPAZIALI [LT41]
36695	COTOGNI	ALESSIA PIA	583311	LABORATORIO DI PROGETTAZIONE E PRODUZIONE DIGITALE (AEROSPAZIO)	ING- IND/16	6	[L2] INGEGNERIA DEI SISTEMI AEROSPAZIALI [LT41]
36696	GRAVILI	ANDREA	581054	LABORATORIO DI PROGETTAZIONE E PRODUZIONE DIGITALE (AEROSPAZIO)	ING- IND/16	6	[L2] INGEGNERIA DEI SISTEMI AEROSPAZIALI [LT41]
36697	D'ORAZIO	MATTIA	582109	LABORATORIO DI PROGETTAZIONE E PRODUZIONE DIGITALE (AEROSPAZIO)	ING- IND/16	6	[L2] INGEGNERIA DEI SISTEMI AEROSPAZIALI [LT41]
36698	LAVOPA	FRANCESCO	582154	LABORATORIO DI PROGETTAZIONE E PRODUZIONE DIGITALE (AEROSPAZIO)	ING- IND/16	6	[L2] INGEGNERIA DEI SISTEMI AEROSPAZIALI [LT41]
36699	PAPA	MARIO	581035	LABORATORIO DI PROGETTAZIONE E PRODUZIONE DIGITALE (AEROSPAZIO)	ING- IND/16	6	[L2] INGEGNERIA DEI SISTEMI AEROSPAZIALI [LT41]
36700	MARTELLOTTA	ANGELICA	582253	LABORATORIO DI PROGETTAZIONE E PRODUZIONE DIGITALE (AEROSPAZIO)	ING- IND/16	6	[L2] INGEGNERIA DEI SISTEMI AEROSPAZIALI [LT41]
36703	BASILE	MICHELA CHIARA	582444	LABORATORIO DI PROGETTAZIONE E PRODUZIONE DIGITALE (AEROSPAZIO)	ING- IND/16	6	[L2] INGEGNERIA DEI SISTEMI AEROSPAZIALI [LT41]
36706	CASAVECCHIA	DANIELE	582182	LABORATORIO DI PROGETTAZIONE E PRODUZIONE DIGITALE (AEROSPAZIO)	ING- IND/16	6	[L2] INGEGNERIA DEI SISTEMI AEROSPAZIALI [LT41]

36702	D'ELIA	VALENTINA	582118	MISURE PER AEROSPAZIO E SISTEMI AVIONICI (AEROSPAZIO)	ING- INF/07	6	[L2] INGEGNERIA DEI SISTEMI AEROSPAZIALI [LT41]
36682	D'AVERSA	ANNUNZIATA	581427	MISURE PER AEROSPAZIO E SISTEMI AVIONICI (AEROSPAZIO)	ING- INF/07	6	[L2] INGEGNERIA DEI SISTEMI AEROSPAZIALI [LT41]
36701	MANCINI	ELEONORA	577627	CALCOLO NUMERICO (AEROSPAZIO)	MAT/08	6	[L2] INGEGNERIA DEI SISTEMI AEROSPAZIALI [LT41]
30/01	MAINGINI	ELECNORA	311021	LABORATORIO DI PROGETTAZIONE E PRODUZIONE DIGITALE (AEROSPAZIO)	ING- IND/16	6	[L2] INGEGNERIA DEI SISTEMI AEROSPAZIALI [LT41]

# La Giunta unanime approva.

# Scelta di classe di Laurea e Curriculum

La studentessa MANCINI ELEONORA Matr. 577627 nella pratica n. 36701 specifica di optare per la classe di laurea L9 e per il Curriculum AEROSPAZIO.

La Giunta unanime approva la richiesta.

# Piano di Studi Individuale

E' pervenuta la seguente richiesta di riconoscimento di piano di studi individuale

36693	MORELLI	ELENA	578481	MATERIALI PER L'INGEGNERIA ELETTRICA	[LM] INGEGNERIA ELETTRICA (D.M. 270/04) [LM05]	CALCOLO NUMERICO (AEROSPAZIO)	[L2] INGEGNERIA DEI SISTEMI AEROSPAZIALI [LT41]
				ING-IND/31 CFU 6		MAT/08 CFU 6	

La studentessa Elena Morelli chiede di sostituire un l'esame MATERIALI PER L'INGEGNERIA ELETTRICA, ING-IND/31, CFU 6 precedentemente inserito nel PSI come esame a scelta (pratica nr. 29021). La Giunta unanime approva la richiesta.

# Riconoscimento crediti carriera pregressa

E' pervenuta la seguente richiesta di Riconoscimento Crediti Carriera Pregressa

				Insegnamento da riconoscere		Insegnamento da convalidare	
n. pratica	cognome	nome	Matr.	Insegnamento a scelta; SSD; CFU	Corso di Laurea	Insegnamento a scelta; SSD; CFU	Corso di Laurea

36708	QUARANTA	GIANPIERO	581624	METODI NUMERICI PER L'INGEGNERI A MAT/08 CFU 6	[L2] INGEGNERI A ELETTRICA (D.M.270/04) [LT05]	INSEGNAMENT O A SCELTA N/D CFU 6	[L2] INGEGNERIA DEI SISTEMI AEROSPAZIALI [LT41]
-------	----------	-----------	--------	--	---	---	---

Lo studente commenta che (citazione testuale): "Richiedo che l'insegnamento da convalidare è "Strumentazione elettronica e laboratorio", prof. Andria".

Il commento è in contrasto con la richiesta. Il Coordinatore informa di aver provato a mettersi in contatto con lo studente ma senza successo. A causa dell'ambiguità, la Giunta respinge la pratica.

# 4. Pratiche studenti CdS LM30 Ingegneria Meccanica;

La prof.ssa Casavola, Coordinatrice del CdS, propone di non riconoscere la seguente richiesta di valutazione carriera pregressa, poichè non soddisfa i requisiti curriculari previsti dal Regolamento Didattico ai fini dell'immatricolazione alla LM Ing. Meccanica:

	Nome	Luogo e data di nascita		Corso di	laurea	di
Cognome			Ateneo di provenienza	provenienza,	data	e
				votazione		
Petrosino		Univ. Telematica Ingegr			stionale	
	Giancarlo	21/10/1970	ECampus, Novedrate	21/07/2021		
			(CO)	88/110		

L'analisi della carriera pregressa del dott. Petrosino ha restituito i seguenti risultati:

- CFU SSD di BASE (minimo 36): 48
- CFU SSD CARATTERIZZANTI (minimo 48): 126
- CFU SSD AFFINI (minimo 12): 6 (valore non conforme)

Il Coordinatore, esaminata la tabella prerequisiti e valutati i programmi degli insegnamenti degli esami presenti nella carriera dello studente, propone la compensazione dei 6 CFU mancanti nell'ambito degli SSD affini con i CFU di SSD caratterizzanti con il seguente criterio:

• 9 CFU, esame di "Fisica tecnica industriale" (SSD ING-IND/10 – ambito dei settori caratterizzanti) compensano 6 CFU del SSD ING-IND/11 (Fisica tecnica ambientale – ambito dei settori affini)

La Giunta, sentita la relazione del Coordinatore, **approva** la richiesta di immatricolazione del dott. PETROSINO, per quanto attiene il soddisfacimento dei requisiti curricolari, **senza prescrizioni per il** recupero dei crediti mancanti.

Inoltre, il Coordinatore, esaminando gli ulteriori esami presenti nella carriera dello studente, rileva la presenza di ulteriori 45 CFU in SSD caratterizzanti. Valutati i programmi degli insegnamenti degli esami corrispondenti a questi 45 CFU, corrispondenti a corsi di II livello in ingegneria industriale conseguiti presso la Univ. Telematica eCampus, il Coordinatore propone di riconoscere allo studente anche i seguenti 18 CFU, condizionati come dettagliato in seguito:

CFU - SSD nella carriera pregressa dello	CFU - SSD e Disciplina da riconoscere			
studente				
9 CFU ING-IND/12 Misure meccaniche e	6 CFU ING-IND/12 Misure			
termiche (Misure per il controllo di qualità)	termofluidodinamiche			

9 CFU ING-IND/13 Meccanica applicata alle macchine (Progettazione funzionale)	6 CFU ING-IND/13 Meccanica applicata al macchine II			
	Con PSI condizionato alla scelta di ulteriori 6 CFI in discipline dello stesso SSD (Tribologia oppur Attrito e lubrificazione di dispositivi e componen di macchine)			
9 CFU ING-IND/14 Progettazione meccanica e costruzione di macchine (Progettazione e costruzione di macchine)				
9 CFU ING-IND/15 Disegno e metodi dell'ingegneria industriale (Tecniche virtuali di progettazione)	6 CFU ING-IND/15 Simulazione e prototipazione virtuale			
9 CFU ING-IND/35 Strategie d'impresa e organizzazione industriale				

La Giunta, sentita la relazione del Coordinatore, approva la richiesta di riconoscere al dott. Petrosino i 18 CFU corrispondenti alle discipline indicate nella tabella 1, evidenziando che il PSI dello studente deve essere condizionato alla scelta di 6 CFU nel SSD ING-IND/13.

# 5. Pratiche studenti CdS LM31 Mechanical Engineering;

Il Prof. Camporeale, Coordinatore del CdS, ha comunicato che non ci sono pratiche studenti da sottoporre all'esame della Giunta.

# 6. Pratiche studenti CdS LM13 Ingegneria Gestionale;

Il Prof. Mossa, Coordinatore del CdS, propone la non approvazione delle seguenti pratiche di Riconoscimento crediti carriera pregressa con le motivazioni riportate in tabella.

		Num.	Data			
MOTIVAZIONI		Pratica	sottomissione	Cognome	Nome	Matricola
DISCIPLINA DEL S	SSD L-					
LIN/12	NON					
SOSTITUIBILE	DA					
CERTIFICAZIONE						
ESTERNA	NON		2023-02-10		CARM	
UNIVERSITARIA		36713	16:33:58	LAIOLA	EN	590767

La Giunta unanime delibera la non approvazione delle pratiche riportate in tabella.

# Piano di Studi Individuale

Il Prof. Mossa propone l'approvazione dei seguenti Piani di Studi Individuali.

Num. Pratica	Data sottomissione	Cognome	Nome	Matricola
36709	2023-02-09 18:51:30	CAFFORIO	FRANCESCO	586244
36711	2023-02-10 13:27:05	ROMANO	FRANCESCA	586589

La Giunta avendo verificato la congruenza dei PSI al percorso formativo ed il soddisfacimento dei vincoli dell'Ordinamento Didattico unanime approva.

#### Esami a scelta

Il Prof. Mossa propone l'approvazione dei seguenti Esami a scelta in quanto rispondenti al requisito previsto dal Regolamento Pratiche Studenti del CdS: "E' possibile scegliere discipline di settori caratterizzanti o affini erogati in altri curricula del CdS (in tal caso l'approvazione è certa)" ovvero erogati da altri CdS del Politecnico di Bari.

Num. Pratica	Data sottomissione	Cognome	Nome	Matricola
36712	2023-02-10 16:32:05	RANA	ANTONIO	586563

La Giunta avendo verificato la rispondenza al Regolamento Didattico e la congruenza al percorso formativo unanime approva.

# 7. Pratiche studenti CdS LM10 Ingegneria Energetica;

Il Prof. Carbone, coordinatore del CdS, ha comunicato che non ci sono pratiche studenti da sottoporre all'esame della Giunta.

La prof.ssa Roberta Pellegrino, coordinatore Erasmus+ "outgoing" per Ingegneria Gestionale, chiede:

- 1. l'approvazione dei Learning agreement During Mobility dei seguenti studenti:
  - 1. Fabozzi Pasquale (Laurea Triennale) KARLSRUHER INSTITUT FÜR TECHNOLOGIE (KIT) (in allegato 1.LAduringmobilityFABOZZI2);
  - 2. Maselli Stefania (Laurea Triennale) Polytechnic Institute of Bragança (in allegato 2.During the Mobility-Maselli);
  - 3. Cardano Alberto (Laurea Magistrale) Universidad de Valencia Escuela Politecnica Superior de Alcoy (in allegato 3.during Cardano Alberto).

La Giunta, all'unanimità, approva.

Il Prof. Marco TORRESI (Referente Erasmus Outgoing dei CdS in Ingegneria Meccanica) illustra la seguente richiesta di approvazione Learning Agreement programma Erasmus (During the Mobility).

# Richieste di approvazione Learning Agreement programma Erasmus (Before the Mobility)

Lo studente **Stefano DIBENEDETTO**, Matricola **580779**, iscritto al corso di **Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica**, chiede che gli venga approvato il seguente Learning Agreement per una mobilità per tirocinio all'estero presso la **Neodyn S.L.** a **Neron** (a **Coruña**).

# Esami da sostenere in mobilità (18 ECTS):

• Traineeship (18 ECTS)

#### Esami da riconoscere (18 CFU):

- Tirocinio (6 CFU)
- Prova Finale (12 CFU)

Vista la compatibilità del presente Learning Agreement con gli obiettivi del corso, la Giunta approva.

\*

Richieste di approvazione Learning Agreement programma Erasmus (During the Mobility)

Allo studente Roberto D'AMORE, Matricola 587042, iscritto al corso di Laurea Magistrale in Mechanical Engineering nella Giunta del giorno 10/10/2022, era stato approvato il seguente Learning Agreement per una mobilità Erasmus presso la Universitat de Girona:

# Esami da sostenere in mobilità (22 ECTS):

- Planificació de processos productius (5 ECTS)
- Direcciò d'operaciones (4+1 ECTS)
- Construcció i installacions industrials (6 ECTS)
- Càlcul de màquines (6 ECTS)

# Esami da riconoscere (21 CFU):

- Design and Management of Industrial Systems (9 CFU)
- Esame a scelta (6 CFU)
- Esame a scelta (6 CFU)

Ora, lo stesso chiede che venga approvata la seguente variazione al proprio Learning Agreement:

- Eliminazione di Càlcul de màquines (6 ECTS);
- Aggiunta del corso Enginyeria tèrmica (6 ECTS);

Il Learning Agreement diventa:

# Esami da sostenere in mobilità (22 ECTS):

- Planificació de processos productius (5 ECTS)
- Direcció d'operaciones (4+1 ECTS)
- Construcció i installacions industrials (6 ECTS)
- Enginyeria tèrmica (6 ECTS)

#### Esami da riconoscere (21 CFU):

- Design and Management of Industrial Systems (9 CFU)
- Esame a scelta (6 CFU)
- Esame a scelta (6 CFU)

Vista la compatibilità del presente Learning Agreement con gli obiettivi del corso, la Giunta approva.

#### Richieste di riconoscimento crediti

Lo studente Andrea DE MARCO, Matr. 581863, iscritto al corso di Laurea in Ingegneria Meccanica, al rientro dal suo periodo all'estero presso l'Universitat Politecnica de Catalunya (EEBE), chiede il riconoscimento crediti come da tabelle seguenti:

# Crediti conseguiti all'estero

n.	Nome esame o attività didattica	data	voto locale	crediti ECTS	note
1	Resistencia de Materiales (Strength of Materials)	06/02/2023	6.9/10	6	В
2	Centrales Hidráulicas y Térmicas (Hydraulic and Thermal Power Plants)	06/02/2023	MH (honors)	6	A
3	Generación Termofluidodinámica (thermal and Fluid Dynamic Power Generation)	06/02/2023	8.5/10	6	A
4	Diseño de Máquinas (Machine Design)	06/02/2023	7.4/10	6	В
5	Fluid Mechanics	06/02/2023	8/10	6	A

Totale	crediti	ECTS	30
conseguiti			

# Crediti riportati nel piano di studi dello studente

n.	Nome esame o attività	data	voto	CFU	TAF	C/S	note (in
	didattica		(/30)				particolare: SSD)
1	Sistemi energetici I e machine a fluido I	06/02/2023	30 e lode	12	В	С	
2	Meccanica dei materiali e progettazione meccanica I	06/02/2023	28	12	В	С	
3	Fluidodinamica	06/02/2023	30	6	С	С	

Totale CFU curricolari	30
Totale CFU in sovrannumero	0

# Crediti eliminati dal piano di studi dello studente

n.	Nome esame o attività	TAF	SSD	CFU	CFU da	CFU	Note
	didattica			originari	sostenere	eliminati	
1	Sistemi energetici I e machine a fluido I	В	ING- IND/08- 09	12	0	12	
2	Meccanica dei materiali e progettazione meccanica I	В	ING- IND/14	12	0	12	
3	Fluidodinamica	С	ING- IND/06	6	0	6	

Totale	CFU	eliminati	dal	piano	di	30
studi						

Considerata la documentazione trasmessa dall'Universitat Politecnica de Catalunya (EEBE), la Giunta approva.

\*

Lo studente Francesco GENCHI, Matr. 582373, iscritto al corso di Laurea in Ingegneria Meccanica, al rientro dal suo periodo all'estero presso l'Universitat Politecnica de Catalunya (EEBE), chiede il riconoscimento crediti come da tabelle seguenti:

# Crediti conseguiti all'estero

n.	Nome esame o attività didattica	data	voto locale	crediti ECTS	note
1	Resistencia de Materiales (Strength of Materials)	06/02/2023	8.6/10	6	A
2	Centrales Hidráulicas y Térmicas (Hydraulic and Thermal Power Plants)	06/02/2023	8.2/10	6	В
3	Advanced Computer-Aided Design	06/02/2023	8.2/10	6	В
4	Generación Termofluidodinámica (Thermal and Fluid Dynamic Power Generation)	06/02/2023	8.3/10	6	В
5	Diseño de Máquinas (Machine Design)	06/02/2023	8.6/10	6	A

Totale	crediti	ECTS	30
conseguiti			

# Crediti riportati nel piano di studi dello studente

n.	Nome esame o attività didattica	data	voto (/30)	CFU	TAF	C/S	note (in particolare: SSD)
1	Sistemi energetici I e machine a fluido I	06/02/2023	29	12	В	С	
2	Meccanica dei materiali e progettazione meccanica I	06/02/2023	30	12	В	С	
3	Esame a scelta	06/02/2023	29	6	D	С	

Totale CFU curricolari	30
Totale CFU in sovrannumero	0

# Crediti eliminati dal piano di studi dello studente

n.	Nome esame o attività didattica	TAF	SSD	CFU originari	CFU da sostenere	CFU eliminati	Note
1	Sistemi energetici I e machine a fluido I	В	ING- IND/08- 09	12	0	12	
2	Meccanica dei materiali e progettazione meccanica I	В	ING- IND/14	12	0	12	
3	Esame a scelta	D	ING- IND/06	6	0	6	

Totale	CFU	eliminati	dal	piano	di	30
studi						

Considerata la documentazione trasmessa dall'Universitat Politecnica de Catalunya (EEBE), la Giunta approva.

\*

#### Pratiche docenti:

# 8. Assegnazione di compiti e carichi didattici a docenti;

Il Presidente riferisce che il punto è riportato per memoria, non essendoci in merito atti da approvare.

9. Attribuzione dei contratti a supporto della didattica, delle supplenze e degli affidamenti; Il Presidente riferisce che il punto è riportato per memoria, non essendoci in merito atti da approvare.

#### 10. **Bandi supplenze**;

Il Presidente riferisce che il punto è riportato per memoria, non essendoci in merito atti da approvare.

# 11. Ripartizione di fondi per la didattica tra i Corsi di Studio;

Il Presidente riferisce che il punto è riportato per memoria, non essendoci in merito atti da approvare.

#### 12. Interventi straordinari a favore della didattica;

Il Presidente riferisce che il punto è riportato per memoria, non essendoci in merito atti da approvare.

13. Concessione di nulla osta ai docenti per lo svolgimento di attività didattiche o di ricerca presso altre sedi e per la fruizione di periodi di esclusiva attività di ricerca.

Il Presidente informa che è in approvazione l'istanza di nulla osta presentata dal Prof. GALANTUCCI LUIGI MARIA. Il Presidente informa che il Prof. GALANTUCCI, chiede, ai sensi dell'art. 4, comma 4, lett.a) del "Regolamento in materia di incompatibilità e di autorizzazioni a svolgere incarichi retribuiti per il personale docente del Politecnico di Bari - D.R. 147 del 5.3.2019, di essere autorizzato a svolgere il seguente incarico retribuito: supplenza per l'A.A. 2022-2023 dell'insegnamento di Produzione nella fabbrica intelligente, ssd INGIND/16, nell'ambito del Corso di Laurea in "Ingegneria Gestionale" Interuniversitario con il Politecnico di Bari, presso il Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimenti, Risorse

Naturali e Ingegneria dell'Università degli Studi di Foggia, di cui all'avviso di vacanza, prot. n. 0007340 - VII/1 del 30/01/2023, emanato dal Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimenti, Risorse Naturali e Ingegneria.

Al termine il Presidente invita i componenti della Giunta ad esprimersi in merito.

Si apre una breve discussione in cui, al fine di verificare che non si crei nocumento all'erogazione della didattica nei vari Corsi di Studio del Politecnico di Bari interessati, viene effettuata una disamina approfondita delle situazioni dei vari Corsi, tale disanima si conclude con esito ampiamente positivo.

Pertanto, la Giunta, all'unanimità, ritenendo non vi possa essere nocumento all'attività didattica istituzionale, esprime parere favorevole al rilascio del nulla osta a svolgere il seguente incarico retribuito: supplenza per l'A.A. 2022-2023 dell'insegnamento di Produzione nella fabbrica intelligente, ssd INGIND/16 nell'ambito del Corso di Laurea in "Ingegneria Gestionale" Interuniversitario con il Politecnico di Bari, presso il Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimenti, Risorse Naturali e Ingegneria dell'Università degli Studi di Foggia, di cui all'avviso di vacanza, prot. n. 0007340 - VII/1 del 30/01/2023, emanato dal Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimenti, Risorse Naturali e Ingegneria.

# **Pratiche Amministrative:**

#### 14. Autorizzazione alla spesa

Il Presidente introduce l'argomento e invita il dott. Martino a relazionare in merito. Agli atti risultano le seguenti richieste di autorizzazione alla spesa:

Il **Prof. Riccardo Amirante**, in qualità di Professore Ordinario, Responsabile Scientifico del Contratto di Ricerca conto terzi "ALFRUS- "Studio e analisi per la progettazione di un dimostratore ad ULTRASUONI applicato al processo di decorticazione delle mandorle", chiede, previo esperimento di avviso interno, l'autorizzazione per una procedura ad evidenza pubblica e l'approvazione della spesa per l'affidamento di n. 1 contratto di lavoro autonomo professionale. La richiesta è redatta ai sensi della normativa vigente in materia.

La tipologia dell'incarico richiesto è dettagliata nella seguente tabella:

Tipologia incarico	Lavoro autonomo professionale
Importo contratto	€ 33. 606,56 oltre iva 22% € 7.393,44,00
	ovvero: € 41.000,00 (euro quarantunomila/00) comprensiva di tutti e le ritenute e gli oneri di legge e comprensiva di IVA (se dovuta)
Importo rimborsi spesa	Non riconosciuti
Durata	La prestazione dovrà essere eseguita entro 8 mesi e, comunque, dovrà essere terminata entro il 30.11.2023.  Data di scadenza del Contratto o Progetto: 30.11.2023  Impegno orario complessivo: n. 600 ore (solo al fine della rendicontazione del progetto)
Attività oggetto dell'incarico	"Supporto alla progettazione elettrica, elettronica e del sistema di automazione di un reattore per il processo di somministrazione degli ultrasuoni in impianti alimentari"  Descrizione delle attività:

	<ul> <li>definire le tipologie impiantistiche, elettriche e per l'automazione, idonee al processo di decorticazione delle mandorle;</li> <li>fornire le informazioni fondamentali per la progettazione di dispositivi in scala industriale;</li> <li>individuare le frequenze dei piezo-sonotrodi più adatte al processo di decorticazione (20 kHz - 400 kHz), i tempi di somministrazione e quindi il valore efficace dell'energia specifica da indurre (10 kJ/kg - 100 kJ/kg);</li> <li>Definire il sistema elettrico e la necessaria automazione per la gestione del processo e il controllo della temperatura più idonea al processo</li> <li>Definizione del sistema elettronico per il controllo dei sonotrodi e l'automazione per determinare la somministrazione degli ultrasuoni in piena sicurezza</li> <li>Il prestatore d'opera dovrà produrre</li> <li>Una relazione quadrimestrale sull'attività parziale svolta;</li> </ul>
Sede di riferimento	Una relazione finale sull'attività svolta completa di elaborati grafici     Sede di riferimento per lo svolgimento della prestazione:     Sede elettiva del professionista e/o locali messi a disposizione del     Dipartimento di DMMM del Politecnico di Bari
Criteri di selezione	Per soli Titoli
Requisiti e titoli richiesti	Possesso di Diploma di Laurea Elettronica V.O. o di Laurea Specialistica/Magistrale N.O in Ingegneria Elettronica
Requisiti preferenziali	<ol> <li>Comprovata esperienza acquisita in ambito di sistemi elettrici ed elettronici intesa come capacità di progettazione degli impianti e di consulenze in materia;</li> <li>Comprovata esperienza acquisita in ambito di sistemi di automazione in ambito industriale e/o impiantistica intesa come capacità di progettazione degli impianti e di consulenze in materia;</li> </ol>
	3. Comprovata esperienza acquisita in ambito di reattori per processi complessi, intesa come capacità di progettazione degli stessi e di consulenze in materia;
Voce Co.AN contratto	C.A. 04.41.10.02.01-Prestazioni di lavoro autonomo
Voce Co.AN rimborsi spesa	Non previsti
Progetto a cui imputare la spesa	Contratto di Ricerca conto terzi "ALFRUS- "Studio e analisi per la progettazione di un dimostratore ad ULTRASUONI applicato al processo di decorticazione delle mandorle"  Responsabile Scientifico Prof. Riccardo Amirante

Al termine della breve relazione, la Giunta,

VERIFICATE la conformità della richiesta alla normativa vigente in materia, la coerenza della spesa nell'ambito del progetto, nonché la disponibilità di budget,

1. approva la spesa pari ad € 33.606,56 oltre IVA 22% di € 7.393,44, per un totale di € 41.000,00 (euro quarantunomila/00) omnicomprensivo, sulla macrovoce di spesa "personale non

- dipendente" del Contratto di Ricerca "ALFRUS voce CO.AN. 04.41.10.02.01-Prestazioni di lavoro autonomo budget DMMM esercizio 2023;
- 2. autorizza il Direttore del Dipartimento al prosieguo delle procedure mediante l'espletamento di un avviso di ricerca professionalità interna e, in caso ricorrano le condizioni, alla trasmissione di tutti gli atti in oggetto al Settore Risorse Umane-Ufficio Contratti di lavoro autonomo e borse di studio –Amministrazione Centrale del Politecnico di Bari per i provvedimenti di competenza.
  - La **Prof.ssa Anna Castellano**, in qualità di Responsabile Scientifico del Progetto di Ricerca "FRA2021\_CASTELLANO PROGETTO FRA 2021" chiede, previo esperimento di avviso interno, l'autorizzazione per una procedura ad evidenza pubblica e l'approvazione della spesa per l'affidamento di n. 1 contratto di lavoro autonomo occasionale. La richiesta è redatta ai sensi della normativa vigente in materia.

La tipologia dell'incarico richiesto è dettagliata nella seguente tabella:

Tipologia incarico	Lavoro autonomo occasionale
Importo contratto	€ 850,00 (euro ottocentocinquanta/00) comprensiva di tutti gli oneri di legge sia a carico del percipiente che dell'amministrazione
Importo rimborsi spesa	Non riconosciuti
Durata	La prestazione dovrà essere eseguita entro 30 giorni e, comunque, dovrà essere terminata entro la data di scadenza del Contratto o Progetto di ricerca prevista per il 31.12.2024 Impegno orario complessivo: n. 120 ore (solo al fine della rendicontazione del progetto)
Attività oggetto dell'incarico	"Progetto di strumenti musicali realizzati mediante tecnologia di stampa 3D"  Il prestatore d'opera dovrà produrre una relazione finale sull'attività svolta
Sede di riferimento	Sede di riferimento per lo svolgimento della prestazione: Locali messi a disposizione del DMMM del Politecnico di Bari
Criteri di selezione	Per soli Titoli
Requisiti e titoli richiesti Requisiti preferenziali	Titolo di studio: Laurea triennale in Ingegneria meccanica  1. Comprovate competenze/esperienze acquisite nel settore della didattica musicale;  2. Comprovate competenze/esperienze acquisite nel settore della meccanica degli strumenti musicali (materiali, acustica e forma strutturale);  3. Comprovate competenze/esperienze acquisite nel settore della tecnologia di stampa 3D;  4. Conoscenza della lingua inglese
Voce Co.AN contratto	CA.04.41.10.02.01 Prestazioni di lavoro autonomo
Voce Co.AN rimborsi spesa	Non previsti
Progetto a cui imputare la spesa	Progetto di Ricerca: "FRA2021_CASTELLANO - PROGETTO FRA 2021"  Responsabile Scientifico Dott.ssa. Anna Castellano

Al termine della breve relazione, la Giunta,

VERICATE

la conformità della richiesta alla normativa vigente in materia, la coerenza della spesa rispetto al progetto, nonché la disponibilità di budget,

- 1. approva la spesa complessiva pari ad € 850,00 (euro ottocentocinquanta/00), da intendersi comprensiva di tutti gli oneri e ritenute di legge sia a carico del percipiente che dell'amministrazione, sulla voce CO.AN.04.41.10.02.01 "Prestazioni di lavoro autonomo";
- 2. autorizza il Direttore del Dipartimento al prosieguo delle procedure mediante l'espletamento di un avviso di ricerca professionalità interna e, in caso ricorrano le condizioni, alla trasmissione di tutti gli atti in oggetto al Settore Risorse Umane-Ufficio Contratti di lavoro autonomo e borse di studio –Amministrazione Centrale del Politecnico di Bari per i provvedimenti di competenza.
  - Il **Prof. Pietro D'avenia** propone l'affidamento dei seguenti incarichi:

#### Incarico n. 1:

Titolo del	giornate di studi nell'ambito del corso Advanced Mathematical
seminario/Convegno/altro	Methods (LM Mechanical Engeneering) su PDEs nonlineari
evento	inethods (EM inethanical Engeneering) of 1 DES nonlinear
Sede del seminario/convegno	Organizzato dal Politecnico di Bari-DMMM
Sede del semmano, convegno	Aule del Politecnico di Bari
Attività del Relatore	
Attività dei Kelatore	"Advanced Mathematical Methods (LM Mechanical
D 1	Engeneering) su PDEs non lineari"
Relatore proposto per l'incarico	Prof. Alessandro Iacopetti
Profilo professionale e	Professore di seconda fascia proveniente dalla Università di
caratteristiche curriculari del	Torino
Relatore proposto	
Data del	si terrà dal 27 febbraio 2023 al 03 marzo
seminario/convegno/giornata	
di studi/altro evento	
Impegno in n. di ore richiesto al	30 ore
Relatore	
Importo massimo per il	Euro 1.000,00
rimborso spese	
voce COAN Bilancio:	
04.41.10.14.01 – altri rimborsi a	
personale esterno	
Fondi su cui far gravare la	sul fondo del Progetto PRIN-2017JPCAPN- Qualitative and
spesa:	quantitative aspects of nonlinear PDEs CUP
Progetto/Contratto	D94I19000790001- Prof. Pietro D'Avenia-Voce COAN
_	04.41.10.14.01 – altri rimborsi a personale esterno
Responsabile Scientifico di	Prof. Pietro D'Avenia
Progetto	
Motivazione della scelta per	Il proponente, Prof. Pietro D'Avenia, chiede di affidare
l'affidamento "intuitu personae"	l'incarico di Relatore al Prof. Alessandro Iacopetti in quanto
F 33003.00	1 1
11	esperto di assoluta e comprovata competenza scientifica e

	professionale nelle materie oggetto dell'evento, come evincibile dal CV dello stesso
--	---

# Incarico n. 2:

Titolo del seminario/Convegno/altro evento	Mathematical Methods (LM Mechanical Engeneering) su PDEs nonlineari
Sede del seminario/convegno	Organizzato dal Politecnico di Bari-DMMM Aule del Politecnico di Bari
Attività del Relatore	"Advanced Mathematical Methods (LM Mechanical Engeneering) su PDEs non lineari"
Relatore proposto per l'incarico	Prof. Denis Bonheure
Profilo professionale e caratteristiche curriculari del Relatore proposto	Professore proveniente dalla Université Libre de Bruxelles Bruxelles (Belgio),
Data del seminario/convegno/giornata di studi/altro evento	3.000.000.000.000.000.000.000.000.000.0
Impegno in n. di ore richiesto al Relatore	30 ore
Importo massimo per il rimborso spese voce COAN Bilancio: 04.41.10.14.01 – altri rimborsi a personale esterno	Euro 1.000,00
Fondi su cui far gravare la spesa: Progetto/Contratto	sul fondo del Progetto PRIN-2017JPCAPN- Qualitative and quantitative aspects of non linear PDEs CUP D94I19000790001- Prof. Pietro D'Avenia-Voce COAN 04.41.10.14.01 – altri rimborsi a personale esterno
Responsabile Scientifico di Progetto	Prof. Pietro D'Avenia
Motivazione della scelta per l'affidamento "intuitu personae"	Il proponente, Prof. Pietro D'Avenia, chiede di affidare l'incarico di Relatore al Prof. Denis Bonheure in quanto esperto di assoluta e comprovata competenza scientifica e professionale nelle materie oggetto dell'evento, come evincibile dal CV dello stesso.

Al termine della discussione, la Giunta,

PRESO ATTO delle proposte del Prof. Pietro D'Avenia di affidamento degli incarichi "intuitu

personae", a titolo gratuito con solo rimborso spese, ai Relatori professori: 1)

Alessandro Iacopetti, 2) Prof. Denis Bonheure,

VALUTATA la documentazione allegata alle proposte;

# VERIFICATA

la disponibilità del budget esercizio 2023 sul progetto PRIN 2017JPCAPN-D'Avenia-Voce Coan 04.41.10.14.01 – altri rimborsi a personale esterno, il cui è Responsabile Scientifico è il Prof. *Pietro D'Avenia*:

- Autorizza il conferimento degli incarichi "intuitu personae" ai Professori: 1) Alessandro Iacopetti,
   Denis Bonheure, in ragione della loro assoluta e comprovata competenza scientifica e professionale nelle materie oggetto dell'evento;
- 2. Autorizza la spesa complessiva per i due incarichi a titolo gratuito con il solo rimborso spese di € 2.000,00, ritenendola conforme alla normativa vigente e al piano di spesa del progetto di riferimento;
- 3. Autorizza il Direttore del Dipartimento al prosieguo delle procedure mediante trasmissione di tutti gli atti in oggetto al competente ufficio del Politecnico di Bari preposto alla redazione dell'incarico.

Non essendoci altro da discutere, la seduta è tolta alle ore 17:12.

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

Il Segretario Il Presidente

Dott. Vitantonio Martino Prof. Giuseppe Carbone