

**VERBALE DELLA GIUNTA DI DIPARTIMENTO
DI MECCANICA, MATEMATICA E MANAGEMENT (DMMM)
APPROVATO SEDUTA STANTE**

Seduta n. 2/2017

del giorno 6 novembre 2017

Il giorno 6 novembre 2017 alle ore 17,00, a seguito di convocazione del giorno 24/10/2017 si è riunita, presso l'aula della Sezione M.E. del Politecnico di Bari, la Giunta di Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management, per discutere sul seguente

ORDINE DEL GIORNO

- 1. Pratiche studenti e PSI**
- 2. Affidamento discipline vacanti su corsi ufficiali dei corsi di studio afferenti al Dipartimento DMMM A.A. 2017/2018**

Sono presenti:

DIRETTORE					Presente	Assent e giustif.	Assente
1	PROF .	ING	MONNO	Giuseppe	X		
2	DOTT.SSA		MARTINELLI	Renata	X		
Professori Ordinari							
3	PROF Or.	ING	FORTUNATO	Bernardo		X	
4	PROF Or.	ING	MUMMOLO	Giovanni	X		
5	PROF Or.	ING	MANTRIOTA	Giacomo		X	
Professori Associati Ricercatori							
6	PROF As.	ING	GORGOGNONE	Michele	X		
7	PROF As.	ING	PALUMBO	Gianfranco		X	
8	PROF As.	ING	CASAVOLA	Caterina	X		
Ricercatori							
9	DOTT	ING	MOSSA	Giorgio	Cambio di ruolo a P.A. Decaduto		
10	DOTT	ING	DE FILIPPIS	Luigi Alberto Ciro		X	
11	DOTT	ING	D'AVENIA	Pietro	X		
Personale T.A:							
12	SIG		LELLA	Paolo	In pensione		
DOTTORANDI E ASSEGNISTI							
13	ING		DE CILLIS	Francesco		X	

STUDENTI							
14	SIG.ra		D'ORONZO	Alessia		X	
15	SIG		NINNI	Davide		X	

Sono presenti su invito anche i coordinatori proff. Pascazio, Camporeale, Casalino oltre al prof. Gorgoglione, componente di Giunta.

Alle ore 17,15, il Presidente, accertata la presenza del numero legale dei componenti, dichiara aperti i lavori della Giunta.

1. PRATICHE STUDENTI E PSI

Il Presidente, avendo invitato tutti i Coordinatori dei CdS del DMMM, invita i presenti a relazionare.

Il Prof. **GIUSEPPE PASCAZIO** (C.C.d.S Ingegneria dei sistemi aerospaziali) presenta le richieste pervenute da parte degli studenti con riferimento al suo corso di studio.

Le pratiche riguardano l'istanza degli studenti che per il 3° anno di corso devono: 1) dichiarare la classe di laurea in cui intendono conseguire il titolo di studio (Classe L8 o Classe L9); 2) avanzare la richiesta di insegnamento dell'esame a scelta del 2° semestre del 3° anno; 3) indicare l'opzione tra gli insegnamenti posti in alternativa ("Fondamenti di telecomunicazioni per l'aerospazio" oppure "Comportamento meccanico di materiali per l'aerospazio e Costruzioni aeronautiche"; "Fondamenti di misure" oppure "Strumentazione elettronica e laboratorio"; "Sistemi propulsivi" oppure "Programmazione dei sistemi avionici").

La studentessa **LORUSSO SIMONA**, matricola 565903 (ID pratica 5473), comunica di voler conseguire il titolo nella **Classe di Laurea L9** e di optare per i seguenti corsi tra quelli in alternativa: "Comportamento meccanico di materiali per l'aerospazio e Costruzioni aeronautiche"; "Fondamenti di misure"; "Sistemi propulsivi". Chiede inoltre di sostenere come esame a scelta del 3° anno l'insegnamento di "Strumentazione elettronica e laboratorio" (ING-INF/07), 6 CFU.

La Giunta prende atto della scelta del percorso e **approva** unanime la richiesta dell'esame a scelta.

Lo studente **GALIANDRO ANTONIO**, matricola 567521 (ID pratica 5476), comunica di voler conseguire il titolo nella **Classe di Laurea L9** e di optare per i seguenti corsi tra quelli in alternativa: "Comportamento meccanico di materiali per l'aerospazio e Costruzioni aeronautiche"; "Fondamenti di misure"; "Sistemi propulsivi". Chiede inoltre di sostenere come esame a scelta del 3° anno l'insegnamento di "Strumentazione elettronica e laboratorio" (ING-INF/07), 6 CFU.

La Giunta prende atto della scelta del percorso e **approva** unanime la richiesta dell'esame a scelta.

La segreteria studenti ha inviato la pratica dello studente Leonardo LONARDELLI, iscritto al 3° anno di corso della laurea in Ingegneria dei Sistemi Aerospaziali, matricola 572685, proveniente dal Politecnico di Torino, dove lo studente era iscritto al corso di Laurea in Ingegneria Aerospaziale e dove ha superato i seguenti esami

Esami sostenuti nella carriera progressa
Analisi matematica I, MAT/05, 10 CFU, voto 21/30
Analisi matematica II, MAT/05, 6 CFU, voto 20/30
Disegno tecnico industriale, ING-IND/15, 5 CFU, 19/30
Geometria, MAT/03, 10 CFU, voto 18/30
Informatica, ING-INF/05, 5 CFU, voto 20/30
Introduzione all'ingegneria aeronautica e spaziale, ING-IND/05, 5 CFU, voto 25/30
Meccanica delle macchine, ING-IND/13, 7.5 CFU, voto 20/30

Meccanica del volo, ING-IND/03, 5 CFU, voto 18/30
Termodinamica applicata e trasmissione del calore, ING-IND/06, 7.5 CFU, voto 18/30
Fondamenti di meccanica strutturale, ING-IND/04, 7.5 CFU, voto 20/30
Sistemi di bordo aero-elettromeccanici, ING-IND/05, 5 CFU, voto 21/30
Elettrotecnica, ING-IND/31, 5 CFU, voto 21/30
Gasdinamica, ING-IND/06, 5 CFU, voto 27/30
Economia e organizzazione d'impresa, SECS-P/07, 5 CFU, voto 20/30
Aerodinamica teorica, ING-IND/06, 7.5 CFU, voto 21/30
Fondamenti di macchine, ING-IND/07, 5 CFU, voto 23/30
Elettronica, ING-INF/01, 7.5 CFU, voto 20/30
Tecnologie CAD avanzate per lo sviluppo del prodotto, ING-IND/15, 6 CFU, voto 27/30
Elementi di fisica nucleare, FIS/04, 6 CFU, voto 26/30

La Giunta **approva** unanime approva i seguenti riconoscimenti

Esami sostenuti nella carriera pregressa	Per l'insegnamento di
Analisi matematica I, MAT/05, 10 CFU + Analisi matematica II, MAT/05, 2 (dei 6) CFU	Analisi matematica (moduli A e B), 12 CFU, MAT/05
Geometria, MAT/03, 6 (dei 10) CFU	Geometria ed algebra, 6 CFU, MAT/03
Analisi matematica II, MAT/05, 4 (dei 6) CFU + Geometria, MAT/03, 2 (dei 10) CFU	Esame a scelta del 1° anno, 6 CFU
Disegno tecnico industriale, ING-IND/15, 5 CFU + Tecnologie CAD avanzate per lo sviluppo del prodotto, ING-IND/15, 1 (dei 6 CFU)	Metodi di rappresentazione tecnica, 6 CFU, ING-IND/15
Informatica, ING-INF/05, 5 CFU + Tecnologie CAD avanzate per lo sviluppo del prodotto, ING-IND/15, 1 (dei 6) CFU	Fondamenti di informatica, 6 CFU, ING-INF/05
Elettrotecnica, ING-IND/31, 5 CFU + Sistemi di bordo aero-elettromeccanici, ING-IND/05, 1 (dei 5) CFU	Principi di ingegneria elettrica, 6 CFU, ING- IND/31
Elettronica, ING-INF/01, 7.5 CFU	Fondamenti di elettronica, 12 CFU, ING-INF/01 <u>Lo studente dovrà concordare con il docente del corso il programma dell'attività integrativa da 4.5 CFU</u>
Economia e organizzazione d'impresa, SECS- P/07, 5 CFU	Economia ed organizzazione aziendale, 6 CFU, ING-IND/35 <u>Lo studente dovrà concordare con il docente del corso il programma dell'attività integrativa da 1 CFU</u>
Termodinamica applicata e trasmissione del calore, ING-IND/06, 7 (dei 7.5) CFU + Gasdinamica, ING-IND/06, 5 CFU	Termofluidodinamica, 12 CFU, ING-IND/06 e ING-IND/08
Fondamenti di macchine, ING-IND/07, 5 CFU + Aerodinamica teorica, ING-IND/06, 1 (di 7.5) CFU	Sistemi propulsivi, 6 CFU, ING-IND/07
Introduzione all'ingegneria aeronautica e spaziale, ING-IND/05, 5 CFU + Sistemi di bordo aero-elettromeccanici, ING-IND/05, 1 (dei 5) CFU	Affidabilità e manutenzione degli impianti per l'aeronautica, 6 CFU, ING-IND/05

Meccanica delle macchine, ING-IND/13, 7.5 CFU	Meccanica teorica e applicata, 12 CFU, MAT/07 e ING-IND/13 <u>Lo studente dovrà concordare con il docente del corso il programma dell'attività integrativa da 4.5 CFU</u>
Meccanica del volo, ING-IND/03, 5 CFU + Aerodinamica teorica, ING-IND/06, 1 (di 7.5) CFU	Meccanica del volo, 6 CFU, ING-IND/03
Fondamenti di meccanica strutturale, ING-IND/04, 7.5 CFU	Comportamento meccanico di materiali per l'aerospazio e Costruzioni aeronautiche, 12 CFU, ING-IND/14 e ING-IND/04 <u>Lo studente dovrà concordare con il docente del corso il programma dell'attività integrativa da 4.5 CFU</u>
Elementi di fisica nucleare, FIS/04, 6 CFU	Esame a scelta del 3° anno, 6 CFU

Il Prof. **GIUSEPPE CASALINO** (C.C.d.S Ingegneria Gestionale Triennale) ricorda che nella seduta del 20/10/2017 il Consiglio aveva demandato alla Giunta di approfondire le richieste degli studenti **Cosi Roberta, Yakhafallah Adamo, Pasqua Marco** di sostituire l'esame di "Impianti industriali" con quello di "Impianti meccanici" di ing. Meccanica triennale.

La Giunta, **non approva** le richieste.

Il prof. Casalino ricorda, inoltre, che nella seduta del 20/10/2017 il Consiglio aveva esaminato la richiesta della studentessa Russo Alida, mat. 546217, iscritta alla laurea in ingegneria gestionale, di riconoscimento come esame a scelta dell'attestato di partecipazione allo short master "Digital Reputation Management. Come gestire e promuovere la reputation on-line" erogato dall'Università degli studi di Bari. Il Consiglio aveva rimandato alla Giunta di Dipartimento la pratica per ulteriori approfondimenti.

La Giunta, dopo aver preso in esame il programma dello short master, la struttura del percorso formativo, le modalità della didattica erogata, ritiene, all'unanimità, che contenuti e tipologia dello short master non consentono di riconoscere l'attestato di partecipazione della studentessa Russo Alida allo short master come esame a scelta, bensì è possibile riconoscerlo come tirocinio da 3 CFU, per altro, in coerenza con quanto deliberato comunemente dalla Giunta e dal CdD per casi analoghi.

Il Prof. **SERGIO CAMPOREALE** (Coordinatore C.d.S Ingegneria Meccanica Magistrale) illustra l'istruttoria effettuata sulle pratiche studenti pervenute tramite DEPASAS.

Vengono esaminate le seguenti domande di variazione di Piano di Studio Individuale,

Cognome	Nome	Matricola	Insegnamento da sostituire 1	Insegnamento da sostituire 2	Insegnamento sostitutivo 1	Insegnamento sostitutivo 2
BARLETTA	ANDREA	570199	MACCHINE ED AZIONAMENTI ELETTRICI		Marketing industriale (comune) [L2] DISEGNO INDUSTRIALE (D.M.270/04) [LT50]	
TOSCANO	FRANCESCO	570420	MACCHINE ED AZIONAMENTI ELETTRICI		Marketing industriale (comune) [L2] DISEGNO INDUSTRIALE (D.M.270/04) [LT50]	

Il Coordinatore, avendo esaminato i contenuti del corso Marketing Marketing industriale del corso di studi di DISEGNO INDUSTRIALE (D.M.270/04) e avendo consultato il docente prof. Gorgoglione, ritiene che i contenuti non siano adeguati per un insegnamento della Laurea Magistrale in Ing. Meccanica. Il Consiglio, dopo aver discusso in merito, **NON approva** le richieste degli studenti Toscano e Barletta.

Il Prof. **MICHELE GORGOGLIONE** (C.C.d.S Ingegneria Gestionale Magistrale) presenta le richieste pervenute da parte degli studenti con riferimento al suo corso di studio.

La lista delle pratiche che segue è solo un riepilogo: le pratiche saranno ufficialmente istruite (approvate o respinte) sul sistema informativo dopo la delibera del Consiglio di Dipartimento. Per motivi di sintesi le motivazioni possono non essere sempre riportate su questo report.

Il Coordinatore, avendo esaminato i contenuti del corso Marketing Marketing industriale del corso di studi di DISEGNO INDUSTRIALE (D.M.270/04) e avendo consultato il docente prof. Gorgoglione, ritiene che i contenuti non siano adeguati per un insegnamento della Laurea Magistrale in Ing. Meccanica.

IL Consiglio, dopo aver discusso in merito, **NON approva** le richieste degli studenti Toscano e Barletta.

ESAMI A SCELTA

Il Consiglio **APPROVA** i seguenti Esami a scelta:

Cognome	Nome	Matricola	Insegnamento 1	Insegnamento 2
Forni	Davide	567881	Sistemi di trasporto ambientale (ambientale)	
Iacovelli	Roberto	570377	Sistemi di trasporto ambientale (ambientale)	
Mancaniello	Canio	570274	Economia e gestione dell'innovazione (tecnologia e produzione)	
Solfrizzi	Lorena	570417	Economia e gestione dell'innovazione (tecnologia e produzione)	
Stoppa	Simona	570378	Sistemi di trasporto ambientale (ambientale)	

PIANI DI STUDIO INDIVIDUALI

Il Consiglio **APPROVA** i seguenti Esami a scelta:

Cognome	Nome	Matricola	Insegnamento da sostituire 1	Insegnamento da sostituire 2	Insegnamento sostitutivo 1	Insegnamento sostitutivo 2
Forni	Davide	567881	Business e sostenibilita'		Sicurezza e salute del lavoro (operations management)	
Mancaniello	Canio	570274	Business process management		Strategia e organizzazione aziendale (gestione d'impresa)	

Il Consiglio **NON APPROVA** i seguenti Esami a scelta:

Cognome	Nome	Matricola	Insegnamento da sostituire 1	Insegnamento da sostituire 2	Insegnamento sostitutivo 1	Insegnamento sostitutivo 2
Di Molfetta	Giuseppe	567468	Sistemi economici		Gestione ambientale dei sistemi di	(1)

Note:

(1) Incoerente con il piano di studi approvato a giugno 2017.

2. Affidamento discipline vacanti su corsi ufficiali dei corsi di studio afferenti al Dipartimento DMMM A.A. 2017/2018

Il Presidente riferisce che attualmente è senza copertura l'insegnamento "Applied Mechanics II" della laurea magistrale in Ingegneria meccanica- Curriculum Meccatronica e Robotica, I anno, I semestre da 6 CFU. Il prof. **Carbone** ha dato la sua disponibilità a tenere l'insegnamento come CDP aggiuntivo.

La Giunta affida come CDP aggiuntivo al prof. Carbone l'insegnamento "Applied Mechanics II" della laurea magistrale in Ingegneria meccanica- Curriculum Meccatronica e Robotica, I anno, I semestre da 6 CFU.

Al prof. **Napolitano** il Consiglio di Dipartimento ha assegnato il seguente CDP:

Gasdinamica e propulsione	6		1° Semestre
Sistemi energetici I e Macchine a fluido I \ 2° Modulo: Macchine a fluido I (L-Z)	6	2° Modulo	1° Semestre

Inoltre, il prof. Napolitano aveva preso per supplenza retribuita l'insegnamento di Inglese II, II semestre del I anno delle lauree magistrali in ingegneria meccanica e gestionale (accorpato).

Il prof. Napolitano è andato in pensione il 1° novembre c.a. per cui questi insegnamenti sono attualmente senza copertura.

Il Presidente propone di assegnare, per continuità didattica, per contratto e in base all' art. 23, c. 1, Legge 240/10, al prof. Napolitano gli insegnamenti "Gasdinamica e propulsione" e "Sistemi energetici I e Macchine a fluido I \ 2° Modulo: Macchine a fluido I (L-Z)", con una retribuzione pari ai 2/3 dell'intera somma spettante, ossia 800 € e 960 € rispettivamente.

Al prof. Napolitano, inoltre, il Presidente propone di confermare l'affidamento dell'insegnamento INGLESE II che va trasformato da supplenza retribuita a contratto al costo di 720€.

La Giunta approva la proposta del Presidente.

Al prof. **Fortunato** il Consiglio di Dipartimento ha assegnato il seguente CDP:

Macchine a fluido II e Sistemi energetici II \ 2° Modulo: Sistemi energetici II	6 CFU	2° Modulo	1° Semestre
Tecnologie per le energie rinnovabili e Centrali termiche \ 1° Modulo: Tecnologie per le energie rinnovabili	6 CFU	1° Modulo	2° Semestre

Al prof. **Camporeale** è stato assegnato il seguente CDP:

Motori a combustione interna	6 CFU	-	1° Semestre
Macchine a fluido II e Sistemi energetici II \ 2° Modulo: Sistemi energetici II (TARANTO)	6 CFU	2° Modulo	1° Semestre

Considerato che il prof. Fortunato per ragioni di salute non può tenere corsi di insegnamento al I semestre, considerato che dal 7/10/2017 per motivi di urgenza il prof. Fortunato è stato temporaneamente sostituito dal prof. Camporeale per quanto concerne il l'insegnamento di Sistemi energetici II, il Presidente propone, con l'assenso degli interessati, i seguenti CDP a sostituzione dei precedenti:

CDP del prof. Fortunato

Tecnologie per le energie rinnovabili e Centrali termiche	12 CFU	1° e 2° Modulo	2° Semestre
---	--------	----------------	-------------

CDP del prof. Camporeale:

Motori a combustione interna	6 CFU		1° Semestre
Macchine a fluido II e Sistemi energetici II \ 2° Modulo: Sistemi energetici II (TARANTO)	6 CFU	2° Modulo	1° Semestre
Macchine a fluido II e Sistemi energetici II \ 2° Modulo: Sistemi energetici II	6 CFU	2° Modulo CDP aggiuntivo	1° Semestre

La Giunta **approva**.

Il Presidente comunica che con proprio decreto, vista la disponibilità delle strutture didattiche e di ricerca del Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management, considerato l'assenso del Coordinatore del Dottorato in Ingegneria Meccanica e Gestionale prof. Demelio, ha approvato l'attivazione del corso dal titolo "Human Performance in Production Systems – HPPS da 3 CFU, senza alcun aggravio di costi per il Politecnico di Bari, dal 6 al 10 novembre 2017.

Il Presidente propone, con l'assenso del Coordinatore del Dottorato in Ingegneria Meccanica e Gestionale prof. Demelio, di assegnare come carico didattico aggiuntivo al prof. Digiesi lo svolgimento di questo corso.

La Giunta **approva**.

Il Presidente comunica che il prof. Grieco è stato collocato in aspettativa a decorrere dal 24/10/2017. Al prof. Grieco era stato affidato per supplenza retribuita l'insegnamento "Internet of things" della laurea magistrale in Ingegneria Gestionale. Il Direttore del DEI, a cui afferisce il prof. Grieco, riferisce che, per ragioni di urgenza, al fine di non creare nocimento alla normale attività didattica, in data 7/11/2017 emetterà D.D. in cui è assegnato al prof. Gennaro Boggia come carico didattico aggiuntivo l'insegnamento "Internet of things" della laurea magistrale in Ingegneria Gestionale, nelle more del rientro in servizio del prof. Grieco.

La Giunta ne prende atto e esprime parere positivo all'affidamento al prof. Gennaro Boggia, come carico didattico aggiuntivo, dell'insegnamento "Internet of things" della laurea magistrale in Ingegneria Gestionale, nelle more del rientro in servizio del prof. Grieco.

La delibera è immediatamente esecutiva.

Non essendoci altro da discutere, la seduta è tolta alle ore 19.15.

Letto, approvato e sottoscritto

Il Segretario

Il Presidente

Dott.ssa Renata Martinelli

Renata Martinelli

Prof. Ing. Giuseppe Monno

Giuseppe Monno