

VERBALE DEL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO DI MECCANICA, MATEMATICA E MANAGEMENT (DMMM)

Seduta n. 7/2015

del giorno 23 aprile 2015

Il giorno 23 aprile 2015 alle ore 16.00, a seguito di convocazione del 17/04/2015 prot. N. 8140-VI/3, si è riunito, presso l'Aula Magna Orabona, il Consiglio del Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management, per discutere sul seguente

ORDINE DEL GIORNO

1. Comunicazioni del Presidente;
2. Approvazione verbali sedute precedenti;
3. Ratifica decreti Direttoriali;
4. Autorizzazione alla spesa;
5. Approvazione atti di gara;
6. Approvazione contratti di ricerca in c/terzi;
7. Relazione triennale attività didattica e scientifica di docenti e ricercatori;
8. Pratiche studenti e PSI;
9. Classi A020 e A071: Consiglio di TFA, Regolamento didattico TFA;
10. Offerta formativa A.A. 2015-2016;
11. Carichi didattici principali A.A. 2015/2016;
12. Responsabile di Assicurazione della Qualità (RAQ-CdS), Comitato di Assicurazione della Qualità (CAQ-Dip).

Sono presenti:

	PROF Or.	ING			Presente	Assente giustific.	Assente
1	PROF Or.	ING	ABATANGELO	Vito	X		
2	PROF Or.	ING	ALBINO	Vito	Entra alle ore 18 X		
3	PROF Or.	ING	CERAMI	Giovanna		X	
4	PROF Or.	ING	COSTANTINO	Nicola		X	
5	PROF Or.	ING	DE PALMA	Pietro	X		
6	PROF Or.	ING	DEMELIO	Giuseppe Pompeo	X		
7	PROF Or.	ING	FORTUNATO	Bernardo			X
8	PROF Or.	ING	GALANTUCCI	Luigi Maria	X		
9	PROF Or.	ING	GARAVELLI	Achille Claudio	X		
10	PROF Or.	ING	GENTILE	Angelo			X
11	PROF Or.	ING	GRECO	Carlo		X	
12	PROF Or.	ING	LIPPOLIS	Antonio Donato Maria	X		

13	PROF Or.	ING	LUDOVICO	Antonio Domenico	X		
14	PROF Or.	ING	MANGIALARDI	Luigi			X
15	PROF Or.	ING	MANTRIOTA	Giacomo	X		
16	PROF Or.	ING	MASIELLO	Antonio	X		
17	PROF Or.	ING	MONNO	Giuseppe	X		
18	PROF Or.	ING	MUMMOLO	Giovanni	X		
19	PROF Or.	ING	NAPOLITANO	Michele	X		
20	PROF Or.	ING	PAPPALETTERE	Carmine		X	
21	PROF Or.	ING	PASCAZIO	Giuseppe	X		
22	PROF Or.	ING	PONTRANDOLFO	Pierpaolo	X		
23	PROF Or.	ING	SOLIMINI	Sergio			X
24	PROF Or.	ING	TRICARICO	Luigi	X		
25	PROF Or.	ING	VACCA	Gaetano	X		
	PROF As.	ING					
26	PROF As.	ING	AFFERRANTE	Luciano	X		
27	PROF As.	ING	AMIRANTE	Riccardo	X		
28	PROF As.	ING	CAMPOREALE	Sergio Mario	X		
29	PROF As.	ING	CARBONARA	Nunzia			X
30	PROF As.	ING	CARBONE	Giuseppe	X		
31	PROF As.	ING	CASALINO	Giuseppe	X		
32	PROF As.	ING	CASAVOLA	Caterina			X
33	PROF As.	ING	CIAVARELLA	Michele		X	
34	PROF As.	ING	CINGOLANI	Silvia		X	
35	PROF As.	ING	DAMBROSIO	Lorenzo			X
36	PROF As.	ING	DASSISTI	Michele		X	
37	PROF As.	ING	DE TULLIO	Marco Donato	X		
38	PROF As.	ING	FOGLIA	Mario, Massimo			X
39	PROF As.	ING	GALIETTI	Umberto			X
40	PROF As.	ING	GIANNOCCARO	Ilaria Filomena	X		
41	PROF As.	ING	GORGOGNONE	Michele	X		

42	PROF As.	ING	IAVAGNILIO	Raffaello Pio			X
43	PROF As.	ING	LAMBERTI	Luciano		X	
44	PROF As.	ING	PALAGACHEV	Dian Kostadinov	X		
45	PROF As.	ING	PALUMBO	Gianfranco	X		
46	PROF As.	ING	PERCOCO	Gianluca	X		
47	PROF As.	ING	SCOZZI	Barbara		X	
48	PROF As.	ING	SPINA	Roberto	X		
49	PROF As.	ING	TRENTADUE	Bartolomeo			X
50	PROF As.	ING	UVA	Antonio Emmanuele	X		
	DOTT	ING					
51	DOTT	ING	AGUGLIA	Angela	X		
52	DOTT	ING	BARTOLO	Rossella	X		
53	DOTT	ING	BENEDETTINI	Ornella Giuseppina	X		
54	DOTT	ING	BOENZI	Francesco	X		
55	DOTT	ING	BOTTIGLIONE	Francesco	X		
56	DOTT	ING	CAMPANELLI	Sabina Luisa		X	
57	DOTT	ING	CAPONIO	Erasmus		X	
58	DOTT	ING	d'AVENIA	Pietro	X		
59	DOTT	ING	DE FILIPPIS	Luigi Alberto Ciro	X		
60	DOTT	ING	DEVILLANOVA	Giuseppe	X		
61	DOTT	ING	DIGIESI	Salvatore			X
62	DOTT	ING	FIorentINO	Michele	X		
63	DOTT	ING	MADDALENA	Francesco	X		
64	DOTT	ING	MOSSA	Giorgio		X	
65	DOTT	ING	ORESTA	Paolo		X	
66	DOTT	ING	POMPONIO	Alessio	X		
67	DOTT	ING	SORGENTE	Donato			X
68	DOTT	ING	SORIA	Leonardo			X
69	DOTT	ING	TORRESI	Marco	X		
70	DOTT	ING	VANNELLA	Giuseppina	X		

71	DOTT	ING	VITIELLO	Maria			X
	SEGRETARIO						
72	DOTT. SSA		MARTINELLI	Renata	X		
	PERS.	RAPP RESE NTAN ZA	TAB				
73	ING		ALTO	Umberto	X		
74	SIG.RA		DEFRANCESCO	Giacoma			X
75	SIG		GRASSO	Giuseppe	X		
76	SIG		LELLA	Paolo	X		
77	SIG		OLIVIERI	Gennaro	X		
78	SIG.RA		PALUMBO	Angela		X	
79	SIG		PAPAGNA	Domenico	X		
	PERS.	RAPP RESE NTAN ZE	DOTTORANDI E ASSEGNISTI				
80	ING		BARILE	Claudia		X	
81	ING		DI RENZO	Mario	X		
		RAPP RESE NTAN ZE	STUDENTI				
82	SIG		PINTO	Giuseppe	X		
83	SIG		MASSARI	Giovanni Francesco		X	
84	SIG		CARADONNA MOSCATELLI	Emanuele		X	
85	SIG		ORESTA	Italo Francesco	X		
86	SIG.RA		BITETTO	Feliciana		X	
87	SIG.RA		LIUZZI	Anna Lucia	X		
88	SIG.RA		SOLIDORO	Sara	X		
89	SIG		MANCUSO	Donato	X		
90	SIG.RA		RAUCCI	Manuela	X		
91	SIG		SANARICA	Alfonso			X
92	SIG		LOIACONO	Francesco Saverio		X	
93	SIG.		CELOZZI	Matteo	X		

94	SIG		DE NORA	Francesco		X	
95	SIG		VARIALE	Michele	X		
96	SIG		D'AMORE	Matteo	X		

Alle ore **16.15**, il Presidente, accertata la presenza del numero legale dei componenti, dichiara aperti i lavori del Consiglio.

P.1) COMUNICAZIONI DEL PRESIDENTE

Il Presidente informa che:

1. Il Decano ha indetto le elezioni per la designazione dei Componenti del CdA per il triennio 2015-2018:
11 maggio 2015, termine presentazione delle candidature
4-5 giugno 2015, Conferenze di ateneo
15 giugno 2015, consultazioni.
2. Il Decano ha stabilito le date per l'elezione del direttore del DMMM:
29 maggio 2015, termine presentazione candidature
16 giugno 2015, prima votazione
25 giugno 2015, eventuale ballottaggio.
3. Il Decano ha stabilito le date per l'elezione delle rappresentanze TAB in seno al Consiglio del DMMM:
29 maggio 2015, termine presentazione candidature
16 giugno 2015, votazione
4. Il Direttore del DMMM ha stabilito le date per l'elezione dei Coordinatori dei Corsi di Studio afferenti al DMMM:
29 maggio 2015, termine presentazione candidature
16 giugno 2015, prima votazione
25 giugno 2015, eventuale ballottaggio.

P.2) APPROVAZIONE VERBALI SEDUTE PRECEDENTI

Il Presidente mette a disposizione e in approvazione i testi dei verbali n. 5 del 26 marzo 2015 e n. 6 del 13 aprile 2015 delle sedute precedenti del Consiglio, mandati via e-mail a tutti i componenti.

Interviene il prof. G. Mummolo, il quale chiede che sia modificato il verbale n. 6 del 13 aprile 2015 nella parte che riporta il suo intervento. Egli ritiene che il suo intervento sia sostituito dal seguente, più rispondente ai concetti espressi in tale sede:

“Interviene il prof. Mummolo che sintetizza quanto stabilito a livello Europeo dal ‘Council for Doctorate’ dell’European University Association, associazione con oltre 800 Università Europee associate che coordina un gruppo di lavoro che da ormai 10 anni ha formulato i ‘Principi base di Salisburgo’ sui quali deve basarsi il terzo livello di formazione universitaria. Questi principi sono recepiti in ogni Paese della UE e, ovviamente, anche dal nostro (criteri ANVUR VI-V7, 15/12/2014).

*Fra i principi sanciti, il primo stabilisce che la formazione di dottorato rappresenta un momento di **formazione attraverso la ricerca innovativa e di qualità**, formazione che deve consentire una maggiore attrattività del dottore di ricerca nel mercato del lavoro.*

I corsi di dottorato devono porre molta attenzione alla formazione alla ricerca che debba essere interdisciplinare e trasferibile ('knowledge deployment') proprio per agevolare l'inserimento dei dottori di ricerca nel mondo del lavoro: dovere di cui le università devono farsi carico (è uno dei Principi di Salisburgo). Allo scopo sono 'raccomandati' in tutta l'Europa, e indipendentemente dal dottorato, programmi di formazione dei dottorandi che includono la formazione alla presentazione dei risultati della ricerca. Testualmente: 'communication and presentation skills, writing skills, project and time management, human resources management, financial resources management, teamwork, risk and failure management' (si parla del T-shape model per richiamare la necessità di trasversalità della formazione di un dottorando poiché ritenuta decisiva per il suo inserimento nel mondo del lavoro).

La riduzione del collegio dei docenti rappresenta un limite alla diversificazione ed interdisciplinarietà e, in ultima analisi all'inserimento dei dottori di ricerca nel mondo del lavoro.

La riduzione della numerosità del collegio dei docenti e l'esclusione di intere aree culturali sono basate sulla presunta ottimizzazione di un unico parametro peraltro basata su dati previsti e non certi (a mio avviso marginali, un solo parametro su 7 ed il contributo di 1 membro su 27). Si rileva un esercizio tanto faticoso quanto sterile se visto nell'ottica dell'attrattività del nostro corso di dottorato e della formazione dei nostri dottori di ricerca. Infatti, se questa decisione potrà, forse, procurare variazioni positive (come detto a mio avviso modeste) su uno dei sette parametri concorrenti alla valutazione del corso di dottorato, essa determinerà, certamente, una riduzione di attrattività del nostro dottorato da parte di studenti ed imprese e, quindi, una penalizzazione degli altri parametri. Questi ultimi, sebbene non ancora definiti nella loro quantificazione, rappresenteranno sempre più gli aspetti salienti su cui si baseranno le valutazioni Ministeriali.

Il dottorando deve seguire un percorso formativo orientato alla capacità di fare ricerca piuttosto che ai risultati riportati nelle sue pubblicazioni o in quelle dei docenti tutor: questo è un dovere etico prima ancora che elemento di attrattività del dottorato."

Il Consiglio approva il verbale n. 5 del 26 marzo 2015 del Consiglio di Dipartimento DMMM.

Il Consiglio approva il verbale n. 6 del 13 aprile 2015 del Consiglio di Dipartimento DMMM contenente la rettifica proposta sopra dal prof. G. Mummolo e con l'astensione del prof. G. Monno e della dott.ssa R. Martinelli e di tutti gli assenti a quella seduta del Consiglio oggi presenti in aula.

P.3) RATIFICA DECRETI DIRETTORIALI

Il Presidente sottopone a ratifica del Consiglio i seguenti decreti direttoriali:

- a) **D.D. n. 65 del 24/03/2015**, con il quale, su richiesta del **prof. C. Pappalettere**, è stato approvato il **contratto di ricerca** per lo svolgimento di attività istituzionale con il Consorzio **CALEF**, con sede legale in Rotondella (MT), per l'esecuzione delle attività relative al progetto **TEXTRA** - **T**ecnologie e materiali **I**nnovativi **P**ER i **T**RAsporti, di cui il consorzio **CETMA** è capofila. Le attività del consorzio **CALEF** affidate al Politecnico di Bari sono:
Attività 2.2: Applicazioni di componenti metallici cellulari e metodologie di progettazione,
Attività 2.4: Caratterizzazione di componenti metallici cellulari di dimensioni rappresentative e valutazione economica e di impatto ambientale, Attività 2.5: Progettazione e realizzazione dei dimostratori e validazione dei risultati. Il finanziamento a favore del Poliba è di €350.000 con un contributo alla spesa pari a **€220.000** al netto della quota di cofinanziamento. L'importo del contributo sarà versato da **CALEF** al Poliba a seguito di banditura di posti di personale dedicato alla ricerca (eventualmente cococo, borsisti, assegnisti di ricerca, ricercatori a tempo determinato etc), da definirsi insieme al responsabile scientifico della ricerca del Politecnico di Bari, Prof. Carmine Pappalettere;
- b) **D.D. n. 68 del 31/03/2015**, con il quale è stata approvata la **proroga di 8 mesi della borsa di studio e ricerca post-lauream del dott. Martino Indelicato**, dal titolo "Sviluppo e sperimentazione di modelli di marketing one-to-one e Recommender System", per un importo lordo omnicomprensivo di **€ 14.000,00**, sui fondi del progetto

PON02_00563_3489339-PUGLIA@SERVICE, richiesta dal **prof. Vito Albino**, responsabile scientifico del progetto, al fine di rendere possibile il completamento e approfondimento dei risultati emersi dalle attività condotte;

- c) **D.D. n. 73 del 09/04/2015**, con cui è stata autorizzata l'emissione di un **Avviso pubblico**, per titoli e colloquio, per il conferimento di n.ro 1 incarico di collaborazione occasionale per la realizzazione della attività di "Assistenza gestionale al coordinatore scientifico nell'ambito del **progetto di formazione del PON01_01366 - BATTERIE**"; con una spesa complessiva di **€ 3.500,00** (tremilacinquecento/00), al lordo delle ritenute c/percipiente e degli oneri a carico del dipartimento, che trova integrale copertura finanziaria sulle risorse destinate al progetto di formazione del PON01_01366 - BATTERIE", a valere sul pertinente capitolo di spesa del Budget di Dipartimento, esercizio 2015, codice progetto PONBATTFOR, voci COAN 04.41.10.02.01 (prestazione) e 04.41.10.02.03 (IRAP), (Responsabile Scientifico Prof. Ing. Carmine Pappalettere).

Il Consiglio ratifica all'unanimità i decreti sopra esposti, in considerazione dell'urgenza degli adempimenti ad essi relativi.

P.4) AUTORIZZAZIONE ALLA SPESA

Il Presidente informa che sono pervenute le seguenti richieste di autorizzazione alla spesa:

BORSE ATIPICHE

- a) Richiesta da parte del **prof. U. Galiotti**, in qualità di Responsabile Scientifico delle attività, "Prove di caratterizzazione meccanica su materiali metallici di componenti relativi alle pompe di alta pressione CR", nell'ambito del contratto di consulenza/ricerca tra Centro Studi Componenti per veicoli S.p.A. e DMMM, di autorizzazione alla spesa per l'emissione di un **bando per N. 1 borsa atipica** per attività di ricerca riservate a Laureati in Ingegneria Meccanica (Laurea Magistrale o equivalente) e Fisica, della durata di **3 mesi**, per un **importo onnicomprensivo di € 3.500,00**, spesa da far gravare sui fondi del contratto di consulenza/ricerca tra Centro Studi Componenti per veicoli S.p.A. e DMMM, confluiti nel Budget 2015 con il **codice progetto CTBOSCHUG, voce COAN 04.46.05.05.01 "borse di studio su attività di ricerca"**, temi di studio "Prove di caratterizzazione meccanica su materiali metallici" e "Applicazione di tecniche NDT (ultrasuoni e termografia) per lo studio di materiali sottoposti a prove statiche", requisiti preferenziali: ottima conoscenza dell'inglese tecnico, specifiche competenze riguardanti la caratterizzazione meccanica dei materiali, conoscenza delle tecniche di controllo non distruttivo (termografia e ultrasuoni) e dei software commerciali per l'analisi dei segnali e l'elaborazione delle immagini, pubblicazioni inerenti il tema di ricerca;
- b) Richiesta da parte del **Prof.ssa Ing. S. Campanelli**, in qualità di Responsabile Scientifico del contratto di consulenza "Studio di fattibilità sulla fabbricazione di una pala di turbina mediante Multi-Layer Laser Cladding (MLLC)", sottoscritto con la ELFIM s.r.l. di Gravina in Puglia (BA), di autorizzazione alla spesa per l'emissione di un **bando per N. 1 borsa atipica** per attività di studio e ricerca riservata a personale in possesso del titolo di laurea specialistica in Ingegneria Meccanica, della durata di **1 mese**, per un **importo onnicomprensivo di € 2.000,00**, spesa da far gravare sui fondi del contratto di consulenza "Studio di fattibilità sulla fabbricazione di una pala di turbina mediante Multi-Layer Laser Cladding (MLLC)", sottoscritto con la ELFIM s.r.l. di Gravina in Puglia (BA), confluiti nel Budget 2015 con il **codice progetto "Studio di fattibilità sulla fabbricazione di una pala di turbina mediante Multi-Layer Laser Cladding (MLLC) - ELFIM S.r.l."**, voce COAN 04.46.05.05.01 "borse di studio su attività di ricerca", temi di studio "Fabbricazione e caratterizzazione di campioni metallici realizzati mediante Multi-Layer Laser Cladding

(MLLC)”, requisiti preferenziali: conoscenza della lingua inglese, le conoscenze, l’esperienza maturata e le pubblicazioni scientifiche relative al processo di deposizione laser di materiali metallici;

- c) Richiesta da parte del **prof. F. Maddalena**, in accordo con il Prof. Ing. Michele Dassisti, di rettificare quanto richiesto al punto 5) lett. n) del verbale del Consiglio del DMMM del 26 marzo 2015 – seduta n. 5/2015, in quanto trattasi di una borsa di ricerca atipica e non già di un assegno di ricerca. Pertanto il prof. F. Maddalena chiede l’autorizzazione alla spesa per l’emissione di un **bando per N. 1 borsa atipica** per attività di studio e ricerca riservata a personale in possesso del titolo di Dottorato di ricerca in Ingegneria, Matematica o Fisica, della durata di **12 mesi**, per un **importo onnicomprensivo di € 31.000,00**, spesa da far gravare sui fondi del Progetto PAC 02L2_00228 dal titolo “VIRTUALMURGIA, di cui è responsabile scientifico il prof. Michele Dassisti, con il **codice progetto VIRTUALMURGIA, voce COAN 04.46.05.11.01 “altre borse di studio”**, temi di studio “Studio e sviluppo di tecniche innovative per l’elaborazione di un modello di interazione ambientale/sensoriale con la realtà (virtuale) territoriale mediante metodi di calcolo delle variazioni, controllo ottimo e proprietà di correlazione in sistemi complessi”, requisiti preferenziali: documentata attività di ricerca nel campo della fisica-matematica, nella modellizzazione e studio delle proprietà di correlazione in sistemi complessi sia da un punto di vista analitico che numerico/algoritmico e nei processi di ottimizzazione, conoscenza della lingua inglese.

Il Consiglio, rilevando la coerenza fra i progetti di ricerca di riferimento e gli atti proposti e verificata la disponibilità del Budget, approva all’unanimità le spese sopra elencate e dispone il prosieguo della procedura.

CONTRATTI INTUITU PERSONAE

- D) Richiesta da parte della **prof. A. Aguglia**, in qualità di responsabile dei fondi FRA2012 “Dal discreto al continuo e viceversa”, di autorizzazione alla spesa per il conferimento di **n. 4 contratti di prestazione d’opera occasionale “intuitu personae”** a esperti di progetti di ricerca di chiara esperienza, ovvero i **proff. Leo Storme**, full professor della Ghent University (Belgio) e del **prof. Guglielmo Lunardon**, professore ordinario dell’Università Federico II di Napoli, nonché i **proff. Antonio Cossidente e Gabor Korchmaros**, proff. ordinari dell’Università della Basilicata, per lo svolgimento di attività di docenza previste per il giorno **19 maggio 2015** nell’ambito del convegno “Network codes, Semifields and Finite Geometries“, presso il DMMM per una durata di 1 ora l’uno, 230 euro ciascuno, per un totale di **€920,00**. Il relativo impegno di spesa graverà sui fondi **FRA2012 “Dal discreto al continuo e viceversa”**, con il **codice progetto FRA DMMM, voce COAN CA.04.41.10.02.01 “Prestazioni di lavoro autonomo”**. Questi contratti prevedono inoltre la richiesta di rimborso del trattamento di missione preventivate in complessivi **€1.200,00** per gli stessi docenti con le modalità di seguito riportate: **spese di vitto, viaggio e alloggio** del conferenziere **prof. Leo Storme** e del **prof. Guglielmo Lunardon**, **spese di vitto e viaggio** dei conferenzieri **proff. Antonio Cossidente e Gabor Korchmaros**. Il relativo impegno di spesa graverà sui fondi derivanti dal **Test di Accesso (TAI)** ad Ingegneria assegnati al DMMM, con il **codice progetto TESTMATEM, voce COAN 04.41.03.01.02 “Compensi e soggiorno esperti e relatori convegni”**, come risulta dalla richiesta del **prof. V. Abatangelo** che, a tal fine, ha già acquisito il parere favorevole del prof. C. Greco, in qualità di responsabile dei fondi medesimi.

Il Consiglio, rilevando la coerenza fra i progetti di ricerca di riferimento e gli atti proposti e verificata la disponibilità del Budget, approva all'unanimità le spese sopra elencate e dispone il prosieguo della procedura.

CONFERIMENTO INCARICO DI CONSULENZA

- e) Richiesta da parte del **prof. C. Pappalettere**, responsabile scientifico delle attività di ricerca finanziate dal progetto **SMART ENERGY BOXES (SEB)**”, di autorizzazione alla spesa finalizzate al conferimento di un **incarico di consulenza all'azienda CENMS srl**, via De Blasio 9- Bari, per lo svolgimento della seguente attività: Collaborazione allo svolgimento delle attività previste al punto 1.3.4 “Verifica dell'affidabilità di componenti elettronici mediante tecniche interferometriche”. Tale consulenza era prevista a progetto, per cui è stata approvata dall'ETS del progetto stesso in fase di approvazione del capitolato, a cui ha poi fatto seguito l'atto d'obbligo siglato dal MIUR con il Distretto DITNE, a cui fa capo il progetto SEB. L'importo complessivo della consulenza è di **35.245,90 euro + IVA = 43.000 euro**. Le attività devono essere concluse entro fine giugno 2015, pur essendo iniziate solo a fine 2014. Per le motivazioni espresse la procedura di affidamento può essere espletata soltanto mediante procedura negoziata diretta ai sensi dell'art. 57 del D. lgs. 163/2006 e s.m.i., in quanto modalità diverse inficerebbero il capitolato del progetto.

La decisione sul punto e), sospesa nello scorso Consiglio, è ulteriormente rinviata, in considerazione dell'assenza del prof. Pappalettere alla seduta odierna.

P.5) APPROVAZIONE ATTI DI GARA

Il Presidente specifica che sono in approvazione il seguente atto di gara:

- a) **Verbale di gara del 12/03/2015**, relativo alla Procedura negoziata diretta extra MEPA autorizzata con D.D. n. 26 del 02/02/2015, da aggiudicarsi ai sensi dell'art. 82 del D.Lgs n. 163/2006 per la fornitura di “**Materiale vario per laboratorio**”, nell'ambito del progetto PON01_01366 BATTERIE, di cui responsabile scientifico è il **prof. C. Pappalettere**, con il quale è risultata aggiudicataria in via provvisoria con il criterio del prezzo più basso la “**Società SAMI s.r.l. – Moduli per l'automazione flessibile**”, con sede in via Nicola Mammarella, 45 – 66100 Chieti Scalo(CH), per il prezzo complessivo offerto di €80.000,00 oltre IVA (euro ottantamila//00), su un importo complessivo a base d'asta pari a €80.000,00 oltre IVA (euro ottantamila//00).

Il Consiglio approva il suddetto atto di gara all'unanimità, ritenendolo conforme a quanto deliberato in sede di approvazione della spesa nella seduta di Consiglio del 16/07/2014 e successivo D.D. n. 26 del 02/02/2015.

P.6) APPROVAZIONE CONTRATTI DI RICERCA IN C/TERZI

Il Presidente riferisce che non sono pervenute richieste di contratti di ricerca in c/terzi.

P.7) RELAZIONE TRIENNALE ATTIVITÀ DIDATTICA E SCIENTIFICA DI DOCENTI E RICERCATORI

Il Presidente specifica che non sono pervenute relazioni.

P.8) PRATICHE STUDENTI E PSI

OMISSIS

P.9) CLASSI A020 E A071: CONSIGLIO DI TFA, REGOLAMENTO DIDATTICO TFA

Il Presidente riferisce che il Consiglio è chiamato a ratificare la composizione del Consiglio di TFA congiunto per le Classi A020 e A071 per l'anno 2014 -2015 e relativo Regolamento. Poiché il Consiglio di TFA e il Regolamento dovrebbero avere struttura omogenea per tutte le Classi di abilitazione di cui è responsabile il Politecnico di Bari e ad oggi tale format non è stato ancora definito, il Presidente rinvia il punto ad una prossima seduta del Consiglio di Dipartimento.

P.10) OFFERTA FORMATIVA A.A. 2015-2016

Il Presidente ricorda che in precedenti Consigli è stata approvata l'istituzione e attivazione nella sede di Taranto della laurea in Ingegneria dei Sistemi Aerospaziali.

Egli ne presenta il Regolamento didattico.

Egli chiede ai Coordinatori degli altri Corsi di Studio se vi siano variazioni per l'A.A. 2015-2016 rispetto all'Offerta Formativa del 2014-2015. Il prof. Garavelli conferma quanto già anticipato nel Consiglio del 23 marzo 2015 circa la Laurea Magistrale in Ingegneria Gestionale per quanto riguarda la programmazione annuale e presenta il relativo Regolamento Didattico. Il prof. Spina conferma l'Offerta Formativa del 2014-2015 circa la Laurea in Ingegneria Gestionale e presenta il relativo Regolamento Didattico. Il prof. De Palma conferma l'Offerta Formativa del 2014-2015 circa la Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica, tranne il cambiamento della denominazione di "Optimization Methods" in "Advanced methods for structural optimization". Egli ne presenta il Regolamento didattico. Circa il manifesto per l'anno 2015-2016 della Laurea Meccanica il prof. Mantriota, a nome del prof. Mangialardi, conferma che sarà disattivato il curriculum industriale della sede di Taranto e propone che l'insegnamento di Analisi Matematica del I anno (12 CFU), attualmente suddiviso in 2 moduli, sia suddiviso in due esami da 6 CFU in modo da agevolare gli studenti al superamento degli esami e permettere quindi loro di acquisire nel primo anno il maggior numero di CFU. Contestualmente, al fine di mantenere lo stesso numero complessivo di esami per il conseguimento della laurea, i due esami di Tecnologia generale dei materiali e di Tecnologia meccanica I dovrebbero costituire due moduli di uno stesso esame. Il Consiglio esprime parere favorevole sulla proposta del prof. Mantriota. Il prof. Mantriota presenta anche il Regolamento didattico di questo Corso di laurea.

Ciò stante, il Consiglio all'unanimità approva l'Offerta Formativa per il 2015-2016 con i relativi Regolamenti Didattici riportati in allegato e precisamente:

- Corso di Laurea in Ingegneria Meccanica (**allegato 10.1**)
- Corso di Laurea in Ingegneria Gestionale (**allegato 10.2**)
- Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica (**allegato 10.3**)
- Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Gestionale (**allegato 10.4**)
- Corso di Laurea in Ingegneria dei Sistemi Aerospaziali (**allegato 10.5**).

P.11) CARICHI DIDATTICI PRINCIPALI A.A. 2015/2016

Il Presidente afferma che, avendo il Consiglio approvato l'offerta formativa per il 2015-2016, è ora possibile definire i CDP dei docenti del DMMM. Egli presenta la proposta che è stata preventivamente concordata con tutti gli interessati tramite email o de visu.

Il Presidente mette in rilievo che i CDP da assegnare ai Professori e Ricercatori devono tener conto dei vincoli imposti dal MIUR circa il numero dei Docenti di Riferimento per ogni corso di Studi.

Interviene il prof. Percoco che si dichiara d'accordo con la proposta del Presidente del CDP a lui assegnato, peraltro da lui stesso richiesto, e garantisce che egli presenterà domanda di supplenza su "Tecnologia Meccanica II" del curriculum Industriale della LM33 con sede a Taranto, ad oggi senza copertura. Interviene anche il prof. Casalino che precisa di aver fatto richiesta di CDP anche sul modulo "Tecnologia delle Giunzioni" della LM33 in quanto senza copertura, ma egli è

disponibile ad altra soluzione che si rendesse opportuna. Non essendoci altri interventi il Consiglio approva all'unanimità l'elenco dei CDP dell'**allegato 11.1**, con la precisazione che per quanto riguarda il coinvolgimento di altri dipartimenti si è in attesa di conferma.

**P.12) RESPONSABILE DI ASSICURAZIONE DELLA QUALITÀ (RAQ-CDS),
COMITATO DI ASSICURAZIONE DELLA QUALITÀ (CAQ-DIP)**
Rinviato.

Non essendoci altro da discutere, la seduta è tolta alle ore 18.45.

Letto, approvato e sottoscritto.

F.to Il Segretario
Dott.ssa Renata Martinelli

F.to Il Presidente
Prof. Ing. Giuseppe Monno

Il presente verbale è stato approvato nella seduta consiliare del 21 MAGGIO 2015.