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

Seduta n. 3/2013

del giorno 19 Marzo 2013

Il giorno 19 marzo 2013 alle ore 16.00, a seguito di convocazione dell'11/03/2013 prot. N. 2013PM0000355 e di odg suppletivo del 15/03/2013 prot. N. 2013PM0000387, si è riunito, presso l'Aula Magna Orabona del Campus, il Consiglio del Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management, per discutere sul seguente

#### ORDINE DEL GIORNO

- 1. Comunicazioni del Presidente;
- 2. Approvazione verbale seduta precedente;
- 3. Ratifica decreti Direttoriali;
- 4. Approvazione Variazioni degli Ordinamenti Didattici 2013;
- 5. Autorizzazione alla spesa;
- 6. Approvazione atti di gara;
- 7. Approvazione contratti di ricerca in c/terzi;
- 8. Tariffari del DMMM (prove progetti e c/terzi);
- 9. Relazione triennale attività didattica e scientifica di docenti e ricercatori;
- 10. Rapporti di riesame dei Corsi di studio;
- 11. Pratiche studenti e PSI;
- 12. Affidamento degli incarichi su corsi ufficiali dei Corsi di Studio afferenti al Dipartimento DMMM A.A. 2012/2013;
- 13. Affidamento degli incarichi su corsi TFA afferenti al Dipartimento DMMM;
- 14. Approvazione graduatoria Bando SASD II semestre 2012-2013;
- 15. Proposta di regolamento su Visiting professor.

## ORDINE DEL GIORNO SUPPLETIVO

1. Approvazione contratto di ricerca con CCIAA per progetto "Borsa delle Idee".

### Sono presenti:

	PROF Or.	ING			Presente	Assente giustif.	Assente
1	PROF Or.	ING	ABATANGELO	Vito	X		
2	PROF Or.	ING	ALBINO	Vito	X		
3	PROF Or.	ING	CAPOZZI	Alberto		X	
4	PROF Or.	ING	CERAMI	Giovanna		X	
5	PROF Or.	ING	COSTANTINO	Nicola		X	
6	PROF Or.	ING	DE PALMA	Pietro	X		
7	PROF Or.	ING	DEMELIO	Giuseppe Pompeo	X		
8	PROF Or.	ING	FORTUNATO	Bernardo	X		

9	PROF Or.	ING	GALANTUCCI	Luigi Maria			X
10	PROF Or.	ING	GARAVELLI	Achille Claudio	X		
11	PROF Or.	ING	GENTILE	Angelo			X
12	PROF Or.	ING	GRECO	Carlo		X	
13	PROF Or.	ING	LIPPOLIS	Antonio Donato Maria	X		
14	PROF Or.	ING	LUDOVICO	Antonio Domenico	X		
15	PROF Or.	ING	MANGIALARDI	Luigi	X		
16	PROF Or.	ING	MANTRIOTA	Giacomo	X		
17	PROF Or.	ING	MASIELLO	Antonio	X		
18	PROF Or.	ING	MONNO	Giuseppe	X		
19	PROF Or.	ING	MUMMOLO	Giovanni	X		
20	PROF Or.	ING	NAPOLITANO	Michele		X	
21	PROF Or.	ING	PAPPALETTERE	Carmine	X		
22	PROF Or.	ING	PASCAZIO	Giuseppe	X		
23	PROF Or.	ING	PONTRANDOLFO	Pierpaolo	X		
24	PROF Or.	ING	SOLIMINI	Sergio	X		
25	PROF Or.	ING	TRICARICO	Luigi	X		
26	PROF Or.	ING	VACCA	Gaetano	X		
	PROF As.	ING					
27	DOTT	ING	AMIRANTE	Riccardo		X	
28	PROF As.	ING	CAMPOREALE	Sergio Mario	X		
29	DOTT	ING	CARBONARA	Nunzia			X
30	DOTT	ING	CARBONE	Giuseppe	X		
31	DOTT	ING	CASALINO	Giuseppe	X		
32	DOTT	ING	CASAVOLA	Caterina	X		
33	PROF As.	ING	CIAVARELLA	Michele			X
34	PROF As.	ING	CINGOLANI	Silvia		X	
35	PROF As.	ING	CONTURSI	Tommaso			X
36	PROF As.	ING	DAMBROSIO	Lorenzo	X		
37	PROF As.	ING	DASSISTI	Michele	X		

38	DOTT	DIC	FOCIA	Mario,	<b>T</b> 7		
	DOTT PROF	ING	FOGLIA	Massimo	X		
39	As.	ING	GALIETTI	Umberto	X		
40	DOTT	ING	GIANNOCCARO	Ilaria Filomena	X		
41	PROF As.	ING	GORGOGLIONE	Michele	X		
42	PROF As.	ING	IAVAGNILIO	Raffaello Pio			X
43	DOTT	ING	LAMBERTI	Luciano	X		
44	PROF As.	ING	LARATO	Bambina	X		
45	PROF As.	ING	PALAGACHEV	Dian Kostadinov	X		
46	PROF As.	ING	SPINA	Roberto		X	
47	PROF As.	ING	TRENTADUE	Bartolomeo			X
48	PROF As.	ING	UVA	Antonio Emmanuele			X
	DOTT	ING					
49	DOTT	ING	AFFERRANTE	Luciano	X		
50	DOTT	ING	AGUGLIA	Angela			X
51	DOTT	ING	BARTOLO	Rossella	X		
52	DOTT	ING	BENEDETTINI	Ornella Giuseppina			X
53	DOTT	ING	BOENZI	Francesco	X		
54	DOTT	ING	BOTTIGLIONE	Francesco		X	
55	DOTT	ING	CAMPANELLI	Sabina Luisa	X		
56	DOTT	ING	CAPONIO	Erasmo	X		
57	DOTT	ING	d'AVENIA	Pietro		X	
58	DOTT	ING	DE FILIPPIS	Luigi Alberto Ciro			X
59	DOTT	ING	DE TULLIO	Marco Donato	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	PALUMBO	Gianfranco	X		

Formula	<u> </u>
Columbia	<u> </u>
70         DOTT         ING         SORGENTE         Donato         2           71         DOTT         ING         SORIA         Leonardo         X           72         DOTT         ING         TORRESI         Marco         X           73         DOTT         ING         VANNELLA         Giuseppina         X           74         DOTT         ING         VITIELLO         Maria         X           8         SEGRETARIO         MARTINELLI         Renata         X           75         DOTT. SSA         MARTINELLI         Renata         X           76         ING         ALTO         Umberto         X           77         SIG.RA         DEFRANCESCO         Giacoma         X           78         SIG         GRASSO         Giuseppe         X           79         SIG         LELLA         Paolo         X           80         SIG         OLIVIERI         Gennaro         X           81         SIG,RA         PALUMBO         Angela         X           82         SIG         PAPAGNA         Domenico         X	<b>K</b>
71         DOTT         ING         SORIA         Leonardo         X           72         DOTT         ING         TORRESI         Marco         X           73         DOTT         ING         VANNELLA         Giuseppina         X           74         DOTT         ING         VITIELLO         Maria         X           SEGRETARIO           75         DOTT. SSA         MARTINELLI         Renata         X           PERS. NTAN ZA           76         ING         ALTO         Umberto         X           77         SIG.RA         DEFRANCESCO         Giacoma         X           78         SIG         GRASSO         Giuseppe         X           79         SIG         LELLA         Paolo         X           80         SIG         OLIVIERI         Gennaro         X           81         SIG.RA         PALUMBO         Angela         X           82         SIG         PAPAGNA         Domenico         X	
72         DOTT         ING         TORRESI         Marco         X           73         DOTT         ING         VANNELLA         Giuseppina         X           74         DOTT         ING         VITIELLO         Maria         X           SEGRETARIO           75         DOTT. SSA         MARTINELLI         Renata         X           PERS. NTAN ZA         TAB         X           76         ING         ALTO         Umberto         X           77         SIG.RA         DEFRANCESCO         Giacoma         X           78         SIG         GRASSO         Giuseppe         X           79         SIG         LELLA         Paolo         X           80         SIG         OLIVIERI         Gennaro         X           81         SIG.RA         PALUMBO         Angela         X           82         SIG         PAPAGNA         Domenico         X	
73         DOTT         ING         VANNELLA         Giuseppina         X           74         DOTT         ING         VITIELLO         Maria         X           SEGRETARIO           75         DOTT. SSA         MARTINELLI         Renata         X           PERS. NTAN ZA         TAB         X           76         ING         ALTO         Umberto         X           77         SIG.RA         DEFRANCESCO         Giacoma         X           78         SIG         GRASSO         Giuseppe         X           79         SIG         LELLA         Paolo         X           80         SIG         OLIVIERI         Gennaro         X           81         SIG.RA         PALUMBO         Angela         X           82         SIG         PAPAGNA         Domenico         X	
74         DOTT         ING         VITIELLO         Maria         X           SEGRETARIO           75         DOTT. SSA         MARTINELLI         Renata         X           PERS. NTAN ZA           76         ING         ALTO         Umberto         X           77         SIG.RA         DEFRANCESCO         Giacoma         X           78         SIG         GRASSO         Giuseppe         X           79         SIG         LELLA         Paolo         X           80         SIG         OLIVIERI         Gennaro         X           81         SIG.RA         PALUMBO         Angela         X           82         SIG         PAPAGNA         Domenico         X	
SEGRETARIO	
75         DOTT. SSA         MARTINELLI         Renata         X           PERS.         RAPP RESE NTAN ZA           76         ING         ALTO         Umberto         X           77         SIG.RA         DEFRANCESCO         Giacoma         X           78         SIG         GRASSO         Giuseppe         X           79         SIG         LELLA         Paolo         X           80         SIG         OLIVIERI         Gennaro         X           81         SIG.RA         PALUMBO         Angela         X           82         SIG         PAPAGNA         Domenico         X	
Pers.   Rapp   Tab	
PERS.         RAPP RESE NTAN ZA         TAB         With the control of the	
77         SIG.RA         DEFRANCESCO         Giacoma         X           78         SIG         GRASSO         Giuseppe         X           79         SIG         LELLA         Paolo         X           80         SIG         OLIVIERI         Gennaro         X           81         SIG.RA         PALUMBO         Angela         X           82         SIG         PAPAGNA         Domenico         X	
78         SIG         GRASSO         Giuseppe         X           79         SIG         LELLA         Paolo         X           80         SIG         OLIVIERI         Gennaro         X           81         SIG.RA         PALUMBO         Angela         X           82         SIG         PAPAGNA         Domenico         X	
79         SIG         LELLA         Paolo         X           80         SIG         OLIVIERI         Gennaro         X           81         SIG.RA         PALUMBO         Angela         X           82         SIG         PAPAGNA         Domenico         X	
80 SIG OLIVIERI Gennaro X  81 SIG.RA PALUMBO Angela X  82 SIG PAPAGNA Domenico X	
81 SIG.RA PALUMBO Angela X 82 SIG PAPAGNA Domenico X	
82 SIG PAPAGNA Domenico X	
D / DD	
PERS. RAPP RESE DOTTORANDI E NTAN ASSEGNISTI ZE	
83 ING COCLITE Alessandro X	
84 ING VALORI Marcello X	
RAPP RESE NTAN ZE STUDENTI	
85 SIG POTENZIERI Giovanni X	
86 SIG FRASCELLA Michele X	
87 SIG.RA BITETTO Feliciana X	
88 SIG LISCO Claudio X	
89 SIG DI BARI Pietro X	

90	SIG.RA	LIUZZI	Anna Lucia	X		
91	SIG.RA	PALUMBO	Alessia	X		
92	SIG.RA	TESSE	Alessandra	X		
93	SIG	CAMPOREALE	Roberto	X		
94	SIG	URGO	Antonio		X	
95	SIG	MARTINO	Nicola			X
96	SIG.RA	LONGOBARDI	Maria Pia		X	
97	SIG	CARDANO	Francesco	X		
98	SIG	MOTTOLA	Livio	X		
99	SIG	MONTINGELLI	Domenico	X		
100	SIG	DEMONTE	Domenico	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

- a) Il Presidente comunica che è pervenuta richiesta da parte del magnifico Rettore, con riferimento al **bando di concorso per l'attribuzione di n. 17 assegni di tutorato** (D.R. 506 dell'11.12.2012), che ha assegnato n. 5 assegni al nostro Dipartimento, di procedere all'individuazione di un referente-responsabile che coordini e garantisca il regolare svolgimento delle attività degli assegnisti, nonché di individuare una giornata in cui svolgere, ognuno presso la propria sede, una riunione informativa iniziale in cui comunicare obiettivi e indicazioni per la realizzazione del progetto.
- b) Il Presidente comunica che è pervenuto sollecito da parte del magnifico Rettore con riferimento all'individuazione dei nominativi di tre professori ordinari, straordinari, fuori ruolo a riposo o associati tra i quali dovrà essere scelto il docente da nominare Presidente effettivo e tre professori delle stesse qualifiche per la nomina a Presidente supplente della Commissione esaminatrice per gli Esami di Stato di Ingegnere e Ingegnere Junior e di Architetto e Architetto junior, nonché dei docenti effettivi e loro rispettivi supplenti, in rappresentanza delle sezioni dipartimentali di afferenza, che collaboreranno come commissari aggregati alla Commissione giudicatrice degli Esami di Stato. Il Presidente ricorda che tra i tre Presidenti indicati dai Dipartimenti - uno per Dipartimento - ne sarà sorteggiato uno, allo stesso modo per il Presidente Supplente, mentre occorrono 4 docenti, di cui 2 supplenti, per far parte delle rispettive Commissioni di Ingegneria Meccanica e Gestionale. Il Presidente riferisce che ad oggi hanno dato la loro disponibilità come Presidente il prof. G. Vacca (solo II sessione) e come Presidente Supplente il prof. M. Dassisti. Il Presidente invita ancora una volta i docenti a proporsi per questi incarichi: in caso non perverranno disponibilità egli sarà costretto a conferire d'ufficio gli incarichi basandosi principalmente sul principio della turnazione.
- c) Il Presidente comunica che con **D.R. n. 115 del 19 marzo 2013** si è decretato che il sig. Pierluigi Loscialpo decade dalla carica di rappresentante in seno al Consiglio di Dipartimento di Meccanica Matematica e Management per il corso di Laurea in Ingegneria Meccanica Triennale per il biennio accademico 2012-2014 e che, a far data dal decreto in

- questione, il sig. Antonio Urgo, primo dei non eletti della lista "CSJ", è proclamato rappresentante degli studenti in seno al Consiglio DMMM in sua sostituzione.
- d) Il Presidente informa che in data 18 marzo c.a. si è svolta una **riunione del Presidio della Qualità** presieduta dal prof. M. Napolitano, durante la quale è stato affrontato il tema dei rapporti di riesame e dell'individuazione di punti comuni ai vari Corsi di Studio, decidendo che la prof.ssa Cotecchia avrebbe individuato alcuni punti comuni e li avrebbe condivisi con i Direttori. Si è parlato inoltre dell'offerta didattica per il prossimo triennio e della necessità di conformarla a parametri di qualità; pertanto ci si è soffermati sul problema dell'eccessivo numero di ore di didattica erogate e sulla necessità di ridurle proponendo diverse soluzioni sulle quali sono emersi però pareri discordanti. Il Presidente ricorda infine che la necessità di trovare punti di incontro è dasa anche dall'urgenza di elaborare il regolamento didattico, che dovrà essere inserito sul sito del MIUR entro il 30 maggio e che pertanto dovrà essere presentato in Senato Accademico entro il 30 aprile.

#### P.2) APPROVAZIONE VERBALE SEDUTA PRECEDENTE

Il Presidente mette a disposizione e in approvazione il testo del verbale n. 2 del 25 febbraio 2013 della seduta precedente del Consiglio.

Il Consiglio approva all'unanimità il verbale del Consiglio di Dipartimento DMMM del 25 febbraio 2013.

#### P.3) RATIFICA DECRETI DIRETTORIALI

Il Presidente sottopone a ratifica del Consiglio i seguenti decreti:

- a) **Decreto n. 34 del 12 marzo 2013:** Bando di vacanza n.1 per la copertura di moduli disciplinari assegnati al DMMM nell'ambito dei Tirocini Formativi Attivi (TFA), A.A 2012/2013.
- Il Consiglio ratifica all'unanimità il decreto, in considerazione dell'urgenza di procedere all'emanazione del bando di vacanza in questione al fine di assicurare l'individuazione in tempi rapidi dei cicli di sostegno alla didattica da svolgere nel secondo semestre.
  - b) **Decreto di discarico inventariale n. 36 del 2013**, con il quale si dispone la cancellazione dall'inventario della STAMPANTE HP PHOTOSMART B109 PROF. DEMELIO, perché non più utilizzabile, e la relativa consegna alla ditta specializzata di Bari che si occupa dello smaltimento del materiale in questione.

Il Consiglio ratifica all'unanimità il decreto, ritenendolo conforme alle procedure previste per il discarico inventariale.

#### P.4) APPROVAZIONE VARIAZIONI DEGLI ORDINAMENTI DIDATTICI 2013

Il Presidente riferisce che le modifiche agli ordinamenti didattici dei corsi di studio afferenti a questo Dipartimento approvate nella seduta consiliare del 25 febbraio 2013, sono state trasmesse al Senato Accademico per il parere obbligatorio, come previsto dall'art. 12 dello Statuto.

Il Senato nella seduta del 27 febbraio 2013 ha proposto alcune modifiche che permettessero una maggiore flessibilità nel definire l'offerta formativa per l'anno accademico 2013-2014: in sostanza si trattava di ampliare la rosa degli SSD all'interno delle forchette previste per le varie attività formative. Il Presidente, oltre a modeste correzione ai testi, ha proceduto ad apportare le modifiche suggerite dal Senato e il giorno 4 marzo ha inserito nella piattaforma OFF del MIUR gli Ordinamenti così come modificati.

Il Presidente mostra gli Ordinamenti didattici della Laurea in Ingegneria Gestionale – L9, della Laurea Magistrale in Ingegneria Gestionale – LM31, della Laurea in Ingegneria Meccanica – L9, della Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica – LM33 (**Allegati 4.1, 4.2, 4.3, 4.4**.) e chiede al Consiglio di ratificarli, ora per allora, ai sensi dell'art. 23, comma 8, lettera t) dello Statuto.

#### IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

**VISTO** lo Statuto del Politecnico di Bari;

VISTO il Decreto Ministeriale n. 47 del 30 gennaio 2013 in materia di

autovalutazione, valutazione e accreditamento delle sedi e dei corsi di studio; gli ordinamenti didattici dei corsi di studio afferenti a questo dipartimento;

VISTE gli ordinamenti didattici dei corsi di studio afferenti a questo dipartimento; VISTA la delibera del S.A. del 27/02/2013 e le conseguenti modifiche apportate agli

ordinamenti didattici;

#### **DELIBERA**

di approvare gli ordinamenti didattici dei corsi di studio afferenti a questo Dipartimento nelle versioni sottoposte all'esame di questo consesso che, di conseguenza, si danno per definitivamente approvati ed operativi.

#### P.5) AUTORIZZAZIONE ALLA SPESA

Il Presidente informa delle seguenti richieste di autorizzazione alla spesa:

- a) Richiesta da parte del **prof. R. Amirante** di autorizzazione alla spesa per l'emissione di un **bando per n. 1 borsa di studio atipica per attività di ricerca**, riservata a personale in possesso di laurea quinquennale o specialistica/magistrale in Ingegneria Meccanica, spesa gravante sulle economie del progetto PE10, di cui è responsabile scientifico il prof. R. Amirante, della durata di **1 mese**, importo complessivo di €1.100,00 lordi, tema di ricerca: "Miglioramento della dinamica di un iniettore per sistemi di alimentazione per motori a combustione interna ad elevata pressione di iniezione". Requisiti preferenziali "conoscenza lingua inglese, conoscenze, esperienza maturata documentabile e pubblicazioni scientifiche pertinenti il settore disciplinare di Macchine a fluido";
- b) Richiesta da parte del **prof. R. Amirante** di autorizzazione alla spesa per l'emissione di un **bando per n. 1 borsa di studio atipica per attività di ricerca**, riservata ad a personale in possesso di laurea quinquennale o specialistica/magistrale in Ingegneria Meccanica, spesa gravante sulle economie del progetto CLUSTER C21, di cui è responsabile scientifico il prof. R. Amirante, della durata di **4 mesi**, importo complessivo di €4.400,00 lordi, tema di ricerca: "Ottimizzazione del profilo interno di valvole proporzionali oleodinamiche attraverso l'utilizzo di algoritmi genetici ". Requisiti preferenziali "conoscenza lingua inglese, conoscenze, esperienza maturata documentabile e pubblicazioni scientifiche pertinenti il settore disciplinare di Macchine a fluido";
- c) Richiesta da parte del prof. L. Tricarico di autorizzazione alla spesa per l'emissione di un Avviso pubblico di selezione per ammissione al corso di formazione Obiettivo Formativo 3- spesa gravante sul progetto Sviluppo Materiali Avanzati e Tecnologie Innovative Formazione (SMATI-F), di cui è responsabile scientifico il prof. L. Tricarico, finalizzato alla selezione pubblica, per titoli e colloquio, di 5 giovani laureati per l'accesso al percorso formativo per "Tecnico di Ricerca specializzato nella fabbricazione per asportazione di truciolo di componenti in materiali metallici per impiego in condizioni estreme", della durata di 9 mesi per complessive 800 ore, con corresponsione a ciascun partecipante di una borsa di importo di €1.200,00 mensili, al lordo degli oneri di legge, per una spesa complessiva di €54.000,00 lordi;
- d) Richiesta da parte del **dott. E. Caponio** di autorizzazione alla spesa sui fondi del progetto PRIN 2009, di cui è responsabile scientifico il prof. A. Masiello, per le **spese di vitto e alloggio del prof. Miguel Angel Javaloyes**, professore presso Università di Murcia (Spagna) che sarà a Bari dall'13 al 20 aprile 2013 per colloqui scientifici con E. Caponio sul tema "Metriche di Finsler e applicazioni alla Relatività Generale", per un importo di €

- 245,00 per l'alloggio e € 200,00 per il vitto, per un importo complessivo di € **445,00**, incaricato dal prof. A. Masiello;
- e) Richiesta da parte del **prof. S. Solimini** di autorizzazione alla spesa sui fondi del progetto PRIN 2009, di cui è responsabile scientifico il prof. A. Masiello, per le **spese di vitto e alloggio del prof. Kiryl Tintarev**, professore presso Università di Uppsala (Svezia) che sarà a Bari dal 10 Aprile al 3 Giugno 2013 per colloqui scientifici con il prof. S. Solimini sui temi di "Analisi nonlineare" nell'ambito del medesimo progetto, per un importo di € 1.850,00 per l'alloggio e € 300,00 per il vitto, per un importo complessivo di € **2.150,00**, incaricato dal prof. A. Masiello;
- f) Richiesta da parte del **prof. C. Pappalettere**, responsabile del progetto **PON01\_02238** "**EURO6**" di autorizzazione alla spesa, finalizzata all'acquisto di un **software** (SW) per l'elaborazione delle immagini acquisite da set-up ottici basati sulla modulazione di pattern di linee, necessario ai fini del progetto, il cui costo preventivato è di circa **€30.000,00**, spesa gravante sui fondi del progetto PON01\_02238 "EURO6". Per detta fornitura si procederà mediante MEPA e, in caso di esito negativo, mediante procedura in economia di cottimo, ai sensi dell'art. 125 del D. Lgs 163/2006 e s.m.i.;
- g) Richiesta da parte del **prof. C. Pappalettere** di autorizzazione alla spesa per l'emissione di un **bando per n. 1 borsa di studio atipica per attività di ricerca Post-Laurea**, riservata ad a giovani ricercatori in possesso di Laurea Magistrale/Specialistica o Vecchio Ordinamento in Ingegneria Meccanica, spesa gravante sul progetto PON02 VIS4FACTORY, di cui è responsabile scientifico il prof. C. Pappalettere, della durata di **12 mesi**, importo complessivo di € **20.000,00 lordi**, tema di ricerca: "Sistemi Informativi Visuali per i processi di fabbrica nel settore dei trasporti", Requisiti preferenziali conoscenza della lingua inglese, l'esperienza nell'applicazione di sistemi informativi visuali, la precedente partecipazione ad attività facenti parti di progetti su argomenti similari, la presentazione di pubblicazioni scientifiche inerenti il tema della borsa messa a concorso. Si prevede la temporanea copertura economica sui fondi LORAN di cui è responsabile scientifico il prof. A.E. Uva, nelle more della formalizzazione della procedura connessa alla firma dell'atto d'obbligo da parte del MIUR relativa al progetto PON02 VIS4FACTORY;
- h) Richiesta da parte del **prof. M. Gorgoglione** di autorizzazione alla spesa per l'emissione di un **bando di procedura pubblica** per soli titoli **per l'affidamento di n. 1 contratto di prestazione professionale**, riservata a professionisti in possesso di laurea in Ingegneria Elettrica (quinquennale o equivalente, con indirizzo Automazione Industriale) e di dottorato di ricerca in Ingegneria Elettrotecnica, spesa gravante sul **Contratto di Ricerca Ricciarelli**, di cui è responsabile scientifico il prof. M. Gorgoglione, della durata di **1 mese**, importo complessivo di €5.000,00 lordi, oggetto della prestazione "Attività di studio per il miglioramento tecnologico di macchine confezionatrici della pasta corta: efficienza energetica, affidabilità e tuning", Requisiti richiesti Competenze su algoritmi di autotuning di azionamenti elettrici, tecniche di controllo/diagnostica di azionamenti elettrici, Partita IVA.

Il Consiglio, rilevando la coerenza fra i progetti di ricerca di riferimento e gli atti proposti e verificata la disponibilità dei fondi, approva all'unanimità gli atti di autorizzazione alla spesa, in subordine alla disponibilità di cassa.

A margine dell'approvazione, il Presidente fa rilevare che è pervenuto in A.C. una tranche di finanziamento per il PON Batterie di cui responsabile scientifico è il prof. C. Pappalettere e pertanto si procederà a fare pressioni perché vengano trasferiti il prima possibile nelle casse del Dipartimento, al fine di poter procedere il prima possibile a formalizzare gli ordini dei quali il Consiglio ha autorizzato le relative spese. A tal fine il Presidente ricorda ai responsabili scientifici la necessità di redigere dettagliati time sheet dei progetti di ricerca, al fine di poter meglio circostanziare le richieste di trasferimento dei fondi anche nei confronti dell'A.C.

#### P.6) APPROVAZIONE ATTI DI GARA

Il Presidente specifica che non ci sono atti di gara da approvare relativi al periodo di riferimento.

## P.7) APPROVAZIONE CONTRATTI DI RICERCA IN C/TERZI

Il Presidente specifica che non ci sono contratti da approvare relativi al periodo di riferimento. L'individuazione delle professionalità TAB coinvolte nel "Contratto per attività di ricerca e consulenza" in conto/terzi stipulato con ECEPLAST SRL, con indicazione delle quote percentuali, di cui è responsabile scientifico il prof. C. Pappalettere, è rinviata ad un successivo Consiglio.

#### P.8) TARIFFARI DEL DMMM (PROVE PROGETTI E C/TERZI)

Il Presidente riferisce che nell'ambito dell'elaborazione del nuovo sito web del Dipartimento è emersa la necessità di un aggiornamento dei documenti in esso inseriti e, in particolare, dei tariffari del DMMM relativi a prove progetti e c/terzi. A tal fine pone il problema se essi siano ancora validi e a quale data essi risalgano.

#### **OMISSIS**

Al termine della discussione, il Presidente, valutata la necessità di una revisione dei tariffari esistenti, decide di costituire a tal fine un gruppo di lavoro costituito da G. Palumbo, C. Casavola, R. Amirante, G. Olivieri, coordinato dal prof. R. Amirante.

## P.9) RELAZIONE TRIENNALE ATTIVITÀ DIDATTICA E SCIENTIFICA DI DOCENTI E RICERCATORI

Esce dall'aula il prof. G. Monno e assume la presidenza il prof. P. De Palma in qualità di direttore vicario, il quale rende noto che sono state presentate le seguenti relazioni triennali:

#### PROFESSORI ORDINARI

(art. 18 DPR 382/1980 - relazione sull'attività scientifica)

• Il prof. **G. Monno** ha presentato la relazione sull'attività scientifica svolta nei trienni 2006 - 2009 e 2010-2012. Il Consiglio prende atto della relazione presentata dal prof. G. Monno.

#### PROFESSORI ASSOCIATI

(art. 23 DPR 382/1980 - relazione sull'attività didattica e scientifica) Esce dall'aula del Consiglio il prof. G. Carbone.

• Il **prof. G. Carbone** ha presentato la relazione sull'attività didattica e scientifica svolta nei trienni 2004 - 2006 e 2007-209. Il Consiglio esprime apprezzamento per le attività didattiche e scientifiche svolte dal prof. G. Carbone, esprimendo un parere pienamente positivo in merito.

Rientrano in aula del Consiglio il prof. G. Carbone e il prof. G. Monno.

Le suddette relazioni sono allegate al presente Verbale del quale diventano parti integranti (Allegato n. 9.1).

## P.10) RAPPORTI DI RIESAME DEI CORSI DI STUDIO

Il Presidente comunica che i Rapporti di Riesame approvati, nella loro prima stesura, dal Consiglio durante la seduta del 25 febbraio 2013 sono stati immessi nella piattaforma OFF del MIUR in data 8 marzo 2013, come previsto dal D.M. n. 47 del 30.01.13. I gruppi di riesame dei corsi di studio nominati con Decreto Direttoriale n. 23/2013 si sono riuniti venerdì 15 marzo 2013, alle ore 16:00, nell'Aula - I piano - della Sezione di Macchine ed Energetica, per lo svolgimento delle operazioni finalizzate alla loro redazione finale.

#### **OMISSIS**

Il Presidente invita i Responsabili dei quattro Rapporti di Riesame ad esporli al Consiglio. Relazionano nel seguente ordine: il prof. L. Mangialardi per il GRUPPO DI RIESAME L9 - INGEGNERIA MECCANICA, il prof. P. De Palma per il GRUPPO DI RIESAME LM33 - INGEGNERIA MECCANICA, la prof.ssa I. Giannoccaro per il GRUPPO DI RIESAME L9 - INGEGNERIA GESTIONALE e infine il prof. A.C. Garavelli per il GRUPPO DI RIESAME LM31 - INGEGNERIA GESTIONALE.

Al termine della discussione il Presidente mette in approvazione i Rapporti dei seguenti Gruppi di Riesame:

### **GRUPPO DI RIESAME L9 - INGEGNERIA GESTIONALE (Allegato 10.1)**

- Prof. R. Spina (Referente CdS) – Responsabile del Riesame.

## **GRUPPO DI RIESAME LM31 - INGEGNERIA GESTIONALE (Allegato 10.2)**

- Prof. C. Garavelli (Referente CdS) – Responsabile del Riesame.

#### **GRUPPO DI RIESAME L9 - INGEGNERIA MECCANICA (Allegato 10.3)**

- Prof. L. Mangialardi (Referente CdS) – Responsabile del Riesame.

#### GRUPPO DI RIESAME LM33 - INGEGNERIA MECCANICA (Allegato 10.4)

- Prof. P. De Palma (Referente CdS) – Responsabile del Riesame.

Il Consiglio approva.

#### P.11) PRATICHE STUDENTI E PSI

Il Presidente passa la parola ai Coordinatori dei corsi di studio, affinché espongano le pratiche studenti pervenute e le relative decisioni:

Il Prof. **Luigi Mangialardi** (C.C.d.S Ingegneria Meccanica Triennale) presenta le richieste pervenute da parte degli studenti e le proposte della Commissione Didattica.

Cambio di corso – L9/ Ingegneria Meccanica

Gli studenti **DE CAROLIS Gianni**, matr. 555097, iscritto al 2° anno di corso, **MANGIONE Nunzio**, matr. 558246, iscritto al 1° anno, **NARDONE Orlando**, matr. 552864, iscritto al 3°, **NICHILO Francesco**, matr. 555630, iscritto al 2°, **PASCULLI Maria Rosa**, matr. 555844, iscritta al 2°, **PORTAGNUOLO Giuseppe**, matr. 559332iscritto al 2°, **RESCINA Federica**, matr. 557616, iscritta al 1°, **RUGGIERI Ilaria Maria Rosa Lucia**, matr. 557556, iscritta al 1°, **SCATIGNO Aldo**, matr. 555085, iscritto al 2°, **STASI Stefano**, matr. 550168, iscritto al 3°, **VARIALE Teresa**, matr. 554811, iscritta al 2°, chiedono di passare alla Partizione A (A - K) per il 2° semestre del corrente anno accademico. Il Consiglio, considerato il numero delle richieste rispetto alla numerosità delle classi, approva.

Lo studente **MASTROPIERRO Francesco Saverio**, matr. 555577, iscritto al 2°, chiede di passare alla Partizione B (L - Z) per il 2° semestre del corrente anno accademico. Il Consiglio, considerato il numero delle richieste rispetto alla numerosità delle classi, approva.

Lo studente **NUZZO Antonio**, matr. 529407, iscritto al CdL in Ingegneria industriale (DM 509) della sede di Taranto, chiede che vengano riconosciute quale "Tirocinio formativo" (6 CFU) e quali "Altre Attività Formative" (3 CFU) numerosi periodi di formazione da lui frequentati quale

dipendente della ILVA SpA sia presso l'azienda sia presso aziende esterne quali SKF, KSB, John Crane, Timken, FAG ed il Politecnico di Bari.

Il Consiglio, considerando valide ai fini formativi le attività svolte dallo studente, approva la richiesta convalidando 6 cfu per "Tirocini formativi" e 3 cfu per "Altre Attività Formative".

Il Prof. <u>PIETRO DE PALMA</u> (C.C.d.S Ingegneria Meccanica Magistrale) presenta le richieste pervenute da parte degli studenti e le proposte della Commissione Didattica.

#### Esami a scelta

Lo studente **Sansonetti Angela**, mat. 531680, iscritta al corso di Laurea Ingegneria Industriale (ex 509, sede di Taranto), chiede di poter sostenere come esame a scelta "Gestione dei Rifiuti" (ING-IND/22, 6CFU). Afferma nelle note di aver seguito l corso nell'A.A. 2011-12. Il Consiglio approva.

Lo studente **Stasi Luigi**, mat. 553118, iscritto al corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica (sede di Taranto), chiede di poter sostenere come esame a scelta "Materiali e ambiente" (ING-IND/22, 6CFU). Il Consiglio approva.

Lo studente **Valle Marco, Costantino**, mat. 553974, iscritto al corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica (sede di Taranto), chiede di poter sostenere come esame a scelta "Tecnologia delle giunzioni" (ING-IND/16, 6CFU). Il Consiglio non approva perché l'insegnamento è erogato nel I semestre.

Lo studente **Bove Leonardo Paolo**, mat. 554281, iscritto al corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica (sede di Taranto), chiede di sostenere come esami a scelta "Estimo e Catasto" (3CFU), "Elementi di estimo" (3CFU) oppure in alternativa "Meccanica Sperimentale" (ING-IND/14, 6CFU); e "Materiali e Ambiente" (6CFU). In seguito ad una precedente richiesta dello studente in data 24.01.2013, il Consiglio nella seduta del 25.02.2013 non aveva approvato la scelta di "Elementi di estimo" e di "Estimo e Catasto" e aveva approvato la scelta di "Materiali e Ambiente" (6CFU). Quindi il Consiglio approva la scelta di "Meccanica Sperimentale".

Lo studente **Michelacci Andrea**, mat. 552969, iscritto al corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica (sede di Taranto), chiede di poter sostenere come esami a scelta "Materiali e ambiente" (ING-IND/22, 6CFU) e "Meccanica Sperimentale" (ING-IND/14, 6CFU)". Il Consiglio approva.

Il <u>DIRETTORE</u>, al posto del Prof. Spina (C.C.d.S) che è assente, presenta le richieste pervenute da parte degli studenti e le proposte della Commissione Didattica della Laurea in Ingegneria Gestionale Triennale.

Lo studente **DAMETTI Maria Antonietta**, mat. 551546, iscritta alla L9/IG, chiede di sostenere come esame a scelta "Estimo" (6CFU) del CdL Magistrale di Ingegneria Edile e "Materiali per l'Ingegneria Elettrica" (6CFU) del CdL Magistrale di Ingegneria Elettrica. Il Consiglio approva, vista la conformità con gli ordinamenti e i regolamenti didattici di riferimento.

Lo studente **GRANDE Alessia**, mat. 552543, iscritta alla L9/IG, chiede di sostenere come esame a scelta "Estimo" (6CFU) del CdL Magistrale di Ingegneria Edile e "Materiali per l'Ingegneria Elettrica" (6CFU) del CdL Magistrale di Ingegneria Elettrica. Il Consiglio approva, vista la conformità con gli ordinamenti e i regolamenti didattici di riferimento.

Il Prof. <u>ACHILLE CLAUDIO GARAVELLI</u> (C.C.d.S Ingegneria Gestionale Magistrale) presenta le richieste pervenute da parte degli studenti con riferimento al suo corso di studio

Lo studente **Fiera Vito Valerio**, iscritto alla LM31, chiede di sostenere come esame a scelta "Gestione della Supply Chain" (6CFU) e "Business Plan e Project financing" (6CFU). Il Consiglio approva, vista la conformità con gli ordinamenti e i regolamenti didattici di riferimento.

Lo studente **Abbinante Vito**, iscritto alla LM31, chiede di sostenere come esame a scelta" Gestione della Supply Chain" (6CFU) e "Business Plan e Project financing" Il Consiglio approva, vista la conformità con gli ordinamenti e i regolamenti didattici di riferimento.

Il prof. Garavelli dichiara che nella seduta del Consiglio si era deliberato quanto segue: **Santorsola Stefano**. **Sede:** Universidade de Coruna. **CDL**: Ingegneria Gestionale LS. **Esami riconosciuti**: Economia e Gestione dell'Innovazione (6 CFU, 30/30), Gestione della qualità II (6 CFU, 30/30). Il numero di crediti riconosciuti è **15.6**. Crediti supplementari da inserire nel Diploma Supplement: **3.6**. Si precisa a questo riguardo che la dicitura esatta dell'esame Gestione della qualità II è Gestione **industriale** della qualità. Il Consiglio ne prende atto.

#### Rettifica delibere

Il prof. **A.C. Garavelli** (C.C.d.S Ingegneria Gestionale Magistrale) chiede di rettificare il Verbale del Consiglio del DMMM del 22 gennaio 2013 – seduta n. 1/2013 – punto 9 odg relativamente alla richiesta dello studente **Chiummiento Michele Alberico**, laureato in Ingegneria Meccanica presso l'Università degli Studi della Basilicata con votazione 88/110, e al quale era stato comunicato di non potersi iscrivere al corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica (LM33) a meno di acquisire ulteriori 6 CFU nelle materie caratterizzanti, dovendo altresì sottoporsi alla verifica della preparazione individuale (vedi R.D. della LM33).

In vero lo studente aveva fatto richiesta di immatricolazione al corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Gestionale (LM31) invece che alla LM33, pertanto il prof. Garavelli propone la seguente rettifica.

"Lo studente Chiummiento Michele Alberico, laureato in Ingegneria Meccanica presso l'Università degli Studi della Basilicata con votazione 88/110, chiede l'immatricolazione alla LM31. Lo studente dispone dei requisiti curriculari e viene ammesso alla LM31 con riserva. A causa del voto di laurea inferiore a 92/110 (Art. U del regolamento della LM31), lo studente sarà immatricolato previa verifica della preparazione individuale da parte della Commissione di valutazione nominata dal Direttore del Dipartimento. Il Consiglio approva.

# P.12) AFFIDAMENTO DEGLI INCARICHI SU CORSI UFFICIALI DEI CORSI DI STUDIO AFFERENTI AL DIPARTIMENTO DMMM A.A. 2012/2013

Il Presidente fa presente che con Bando n. 4 del 5 marzo 2013, scaduto il 12 marzo 2013, sono state bandite le vacanze per l'assegnazione degli incarichi di insegnamento a titolo gratuito e oneroso, dei corsi ufficiali del Dipartimento ancora senza copertura.

Per quanto riguarda gli incarichi a titolo oneroso il presidente ricorda che come da delibere del Consiglio di Amministrazione del 26 luglio 2011 e 20 luglio 2012, il compenso è stabilito in:

- 1. €150,00 (lordo) x CFU (un CFU equivale in media a 10 ore di didattica frontale) per incarichi a professori e ricercatori del Politecnico di Bari;
- 2. €250,00 (lordo) x CFU (un CFU equivale in media a 10 ore di didattica frontale) per incarichi affidati a:
  - a) soggetti di cui all'art. 23, co.1 della L.240/10 (ESPERTI DI ALTA QUALIFICAZIONE), ivi compresi i professori e ricercatori di altre Università;
  - b) soggetti di cui all'art. 23, co.2 della L.240/10 (POSSESSO DI ADEGUATI REQUISITI SCIENTIFICI E PROFESSIONALI).

Come stabilito dal Senato Accademico del 29 settembre 2010, sarà possibile attribuire incarichi a titolo oneroso, per quanto riguarda i professori di ruolo del Politecnico, solo a professori di I e II fascia che abbiano già assunto almeno 18 CFU come carico didattico principale/istituzionale.

In ogni caso il massimo di CFU retribuiti per professori ordinari e associati del Politecnico è 9.

E' possibile prevedere il frazionamento dei CFU di uno stesso corso, nel senso – per esempio – che la copertura di un insegnamento di 12 CFU può essere ritenuta per 6 CFU a titolo di completamento del carico/compito didattico principale/istituzionale e 6 CFU come affidamento a titolo oneroso.

-----

Il Presidente riferisce che da parte di docenti universitari di ruolo non è pervenuta alcuna candidatura.

Si procede prendendo in esame le candidature pervenute per l'affidamento di incarichi a contratto a titolo oneroso su insegnamenti ufficiali della Facoltà.

Il Presidente fa presente che è pervenuta un'unica candidatura, consegnata entro i termini di scadenza del bando ma erroneamente inviata alla sede di Taranto.

Tenuto conto che non vi sono altre candidature e dell'urgenza di provvedere alla copertura del corso, il Consiglio di Dipartimento decide di prendere in considerazione la domanda di cui sopra.

Il Presidente relaziona sul'insegnamento richiesto a contratto ed il nominativo della candidata:

1. "Inglese II", 3 CFU, 1° anno, 2° semestre, Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica - Taranto; candidata dott.ssa Wendy Anne Newington, Master of Arts in Inglese (University of Kent – UK), madrelingua inglese.

Si procede con l'esame del curriculum e dei titoli presentati e al termine

#### IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

Viste le delibere del Consiglio di Amministrazione del 26 luglio 2011 e 20 luglio 2012 in merito all'importo per CFU e al budget stanziato per l'affidamento a titolo oneroso degli incarichi di insegnamento e per le attività didattiche anche integrative;

Visto il "Regolamento del Politecnico di Bari per la disciplina del conferimento degli incarichi di insegnamento";

Esaminati i curriculum ed i titoli esibiti;

#### **DELIBERA**

all'unanimità di assegnare per contratto a titolo oneroso, € 250,00 (lordo) x CFU, per l'a.a. 2012/2013, alla docente di seguito indicata l'insegnamento riportati nella tabella che segue:

SSD	INSEGNAMENTO	CFU	SEMESTRE	DOCENTE	SSD DOCENTE	COMPENSO LORDO	QUAL	NOTE
Corso di L	.aurea Magistrale Ingegneria ME	ECCAN	CA - TARANTO					
-	Inglese II	3	2° Semestre	Wendy Anne NEWINGTON	-	€750,00	EXT	

Il Presidente ricorda, relativamente all'affidamento di incarichi a titolo oneroso, che la spesa graverà sul budget stanziato dal Consiglio di Amministrazione del 20 luglio 2012, per l'affidamento a titolo oneroso degli incarichi di insegnamento e per le attività didattiche anche integrative.

# P.13) AFFIDAMENTO DEGLI INCARICHI SU CORSI TFA AFFERENTI AL DIPARTIMENTO DMMM

Il Presidente fa presente che con Bando n. 1 del 12 marzo 2013, scaduto il 19 marzo 2013, sono state bandite le vacanze per l'assegnazione degli incarichi di insegnamento a titolo gratuito e oneroso, dei moduli disciplinari assegnati al DMMM nell'ambito dei Tirocini Formativi Attivi (TFA).

Per quanto riguarda gli incarichi a titolo oneroso il presidente ricorda che, come da Decreto Rettorale n. 101 del 4 marzo 2013, il compenso è stabilito in €400,00 (lordo) x CFU.

-----

Il Presidente fa presente che il solo insegnamento "Didattica di Tecnologia generale dei materiali", SSD ING-IND/16, è stato richiesto da più di un docente di ruolo del Politecnico, precisamente da:

- 1. Giuseppe Casalino, professore associato, SSD ING-IND/16;
- 2. Donato Sorgente, ricercatore, SSD ING-IND/16.

Prende la parola il prof. G. Casalino, il quale ritira la propria candidatura per l'insegnamento "Didattica di Tecnologia generale dei materiali", SSD ING-IND/16.

Si procede prendendo in esame le candidature pervenute da docenti universitari di ruolo per l'affidamento di incarichi a titolo oneroso. I docenti interessati, se presenti, escono dall'aula.

#### IL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO

Vista la Legge 30 dicembre 2010 n. 240 e ss. mm. ii.;

Visto lo Statuto del Politecnico di Bari emanato con D.R. 128 del 19 aprile 2012;

Visto il Decreto del Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca 10 settembre 2010, n. 249 concernente il regolamento sulla "Definizione della disciplina dei requisiti e delle modalità della formazione iniziale degli insegnanti della scuola dell'infanzia, della scuola primaria e della scuola secondaria di primo e secondo grado ai sensi dell'art. 2, comma 416, della legge 24 dicembre 2007, n. 244";

Vista la delibera del Senato Accademico del 17 ottobre 2012 con la quale è stata definita l'offerta formativa nell'ambito dei Tirocini Formativi Attivi (TFA);

Visto il "Regolamento per la disciplina del conferimento degli incarichi di insegnamento", emanato con D.R. n. 257 del 19 luglio 2011;

Visto il "Regolamento di Ateneo relativo ai ricercatori di ruolo e alla determinazione della retribuzione aggiuntiva ex art. 6, comma 4, Legge n. 240/2010", emanato con D.R. n. 419 del 6 dicembre 2011;

Visto il "Regolamento di Ateneo per la disciplina dei ricercatori a tempo determinato ex art. 24, Legge n. 240/2010", emanato con D.R. n. 418 del 6 dicembre 2011;

Visto il "Regolamento di Ateneo 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;

Visto il D.R. n. 101 del 4 marzo 2013, con il quale è stata assegnata a questo Dipartimento la gestione dei TFA delle classi di abilitazione A020 e A071, nonché stanziato il budget necessario alla copertura finanziaria per le predette attività didattiche;

Esaminati i curriculum ed i titoli esibiti;

#### **DELIBERA**

all'unanimità di affidare, per l'a.a. 2012/2013, ai docenti di seguito indicati gli insegnamenti riportati nelle tabelle che seguono:

### 1) Classe di abilitazione A020 "Discipline meccaniche e tecnologia"

SSD	INSEGNAMENTO	C F U	DOCENTE	SSD DOCEN TE	COMPENSO LORDO	QUALIF. DOC.	NOTE
ING- IND/16	Didattica per le Tecnologie dei materiali e meccaniche	3	Antonio Domenico LUDOVICO	ING- IND/16	€1200,00	P.O. POLIBA	

ING- IND/16	Didattica per la Produzione ed i sistemi produttivi	3	Luigi Maria GALANTUCCI	ING- IND/16	€1200,00	P.O. POLIBA
ING- IND/13	Didattica per la Meccanica applicata alle macchine	3	Giuseppe CARBONE	ING- IND/13	€1200,00	P.A. POLIBA
ING- IND/08	Didattica dei Motori termici e conversione dell'energia	3	Sergio Mario CAMPOREALE	ING- IND/08	€1200,00	P.A. POLIBA

#### 2) Classe di abilitazione A071 "Tecnologia e disegno tecnico"

SSD	INSEGNAMENTO	C F U	DOCENTE	SSD DOC.	COMPENSO LORDO	QUALIF. DOC.	NOTE
ICAR/17	Didattica di Geometria descrittiva	3	Cesare VERDOSCIA	ICAR/17	€1200,00	RIC. POLIBA	
ICAR/17	Didattica di Tecniche del rilievo dell'architettura e del territorio, Disegno	3	Domenico SPINELLI	ICAR/17	€1200,00	RIC. POLIBA	
ING- IND/16	Didattica di Tecnologia generale dei materiali	3	Donato SORGENTE	ING-IND/16	€1200,00	RIC. POLIBA	
ING- IND/16	Didattica di Tecnologia meccanica	3	Giuseppe CASALINO	ING-IND/16	€1200,00	P.A. POLIBA	
ING- IND/15	Didattica di Rappresentazione tecnica di prodotto	3	Giuseppe MONNO	ING-IND/15	€1200,00	P.O. POLIBA	
ING- IND/15	Didattica di Disegno assistito dal calcolatore, Evoluzione dei sistemi CAD	3	Antonio Emmanuele UVA	ING-IND/15	€1200,00	P.A. POLIBA	

Il suddetto elenco riporta la denominazione, il SSD, il n.ro di CFU della disciplina, il nominativo, il SSD e la qualifica del docente al quale il corso è stato affidato, l'eventuale motivazione dell'assegnazione nei casi in cui, per esempio, il SSD della disciplina richiesta è differente dal SSD di appartenenza del docente.

\_\_\_\_\_

Si procede prendendo in esame le candidature pervenute per l'affidamento di incarichi a contratto a titolo oneroso.

Il Presidente fa presente che sono pervenute da parte della dott.ssa Eliana Pecere, n.3 candidature, consegnate entro i termini di scadenza del bando rispettivamente per gli insegnamenti:

- 1. Didattica di Geometria descrittiva;
- 2. Didattica di Tecnologia generale dei materiali;
- 3. Didattica di Disegno assistito dal calcolatore, Evoluzione dei sistemi CAD.

Il Presidente fa presente che, come detto precedentemente, sulle suddette discipline sono state presentate candidature da parte di docenti di ruolo del Politecnico che hanno precedenza rispetto a candidature presentate da soggetti che non siano docenti di ruolo delle Università; pertanto il curriculum ed i titoli presentati dalla dott.ssa Pecere non vengono esaminati.

Il Presidente fa presente che sono pervenute da parte della dott.ssa Maria Antonietta de Filippo, n.3 candidature, consegnate entro i termini di scadenza del bando rispettivamente per gli insegnamenti:

- 1. Didattica di Tecnologia Meccanica;
- 2. Didattica di Tecnologia generale dei materiali;
- 3. Didattica di Rappresentazione tecnica di prodotto.

Il Presidente fa presente che, come detto precedentemente, sulle suddette discipline sono state presentate candidature da parte di docenti di ruolo del Politecnico che hanno precedenza rispetto a

candidature presentate da soggetti che non siano docenti di ruolo delle Università; pertanto il curriculum ed i titoli presentati dalla dott.ssa de Filippo non vengono esaminati.

Non vi sono altre candidature da esaminare.

-----

Il Presidente fa presente che su n. 2 insegnamenti a bando per la classe di abilitazione A020 non è stata presentata alcuna candidatura, ovvero per Didattica per la Meccanica generale, SSD ING-IND/13 e Didattica delle Macchine idrauliche e pneumofore con elementi di automazione a fluido, SSD ING-IND/08, pertanto si provvederà ad emanare per essi un nuovo bando di vacanza.

#### P.14) APPROVAZIONE GRADUATORIA BANDO SASD II SEMESTRE 2012-2013

Il Presidente rammenta che, a seguito dello stanziamento ministeriale di cui alla nota MIUR prot. n. 1401 del 14.09.11, relativa al fondo per il sostegno dei giovani di cui all'art. 2 del D.M. 198/2003, con cui sono stati assegnati a questo Dipartimento € 10.269,17 per lo svolgimento di attività didattiche integrative (seminari, corsi di azzeramento, cicli di sostegno alla didattica, ecc. ...) da assegnare a studenti dottorandi, è stato emanato il bando n. 2-12/13 con D.D. n. 29 del 5 marzo 2013 per la copertura di cicli di sostegno alla didattica (SASD), specificati nel suddetto bando, che si svolgeranno nella seconda parte del secondo semestre dell'a.a. 2012-2013, presso i corsi di studio erogati da questo Dipartimento.

Il Presidente sottopone, quindi, alla valutazione del Consiglio di Dipartimento gli atti della Commissione preposta alla valutazione delle istanze pervenute entro i termini stabiliti nel bando.

Il Presidente fa presente, inoltre, che per alcune proposte non è pervenuta alcuna istanza; propone, pertanto, di attivare una nuova procedura selettiva per cicli di sostegno alla didattica da svolgere nel secondo semestre, da assegnare a studenti del dottorato di ricerca, considerata la disponibilità di fondi.

Il Presidente, quindi, invita questo consesso ad approvare gli atti della Commissione, in particolare le assegnazioni sotto riportate:

Docente richiedente	Ore richieste	Insegnamento	Corso di studio	CFU -Ins.	SEM	Assegnato a
Prof. Luigi Galantucci	20	Time Compression per il Manufactoring modulo II	Laurea Mag. in Ingegneria Gestionale	6	II	Pesce Marta
Prof. Michele Fiorentino	20	Simulazione e prototipazione virtuale	Laurea Mag. in Ingegneria Meccanica	6	II	De Bernardis Saverio
Prof. Luciano Afferrante	20	Progettazione assistita di strutture meccaniche	Laurea Mag. in Ingegneria Meccanica	6	II	Menga Nicola
Prof. Digiesi Salvatore	20	Impianti meccanici I- corso B	Laurea in Ingegneria Meccanica	6	II	Romano Vincenzo Alessio
Prof. Gaetano Vacca	20	Misure meccaniche e termiche	Laurea in Ingegneria Meccanica	9	II	Dinardo Giuseppe
Prof. Giuseppe Casalino	20	Tecnologia meccanica e dei materiali – I modulo	Laurea in Ingegneria Gestionale	12	II	Mortello Michelangelo
Prof. Luigi Mangialardi	10	Meccanica applicata alle macchine I- corso A	Laurea in Ingegneria Meccanica	12	II	Palmieri Davide

#### IL CONSIGLIO

Udita la relazione del Presidente;

Visto il bando n. 2-12/13 emanato con D.D. n. 29 del 5 marzo 2013 - Cicli di sostegno alla

didattica e relativi allegati;

Viste le istanze pervenute entro i termini fissati nel suddetto bando;

Tenuto conto del verbale redatto dalla Commissione giudicatrice;

Considerato che risultano disponibili fondi per la copertura di ulteriori cicli di sostegno;

#### **DELIBERA**

di approvare l'attribuzione di incarichi per la copertura dei cicli di sostegno alla didattica (SASD), che si svolgeranno nel secondo semestre dell'a.a. 2012-2013 presso i corsi di studio erogati da questo Dipartimento, come sopra riportato.

Il Presidente propone che sia emesso un nuovo bando "SASD" che comprenda i cicli di sostegno come da tabella sotto riportata.

Docente richiedente	Ore richieste	Insegnamento	Corso di studio	CFU -Ins.	SEM
Prof. Pietro Mastrorilli	20	Chimica e complementi di chimica – corso A	Laurea in Ingegneria Meccanica	9	П
Prof. Antonio Domenico Ludovico	20	Tecnologia meccanica I – corso A	Laurea in Ingegneria Meccanica	6	II

Il Consiglio approva la proposta del Presidente.

#### P.15) PROPOSTA DI REGOLAMENTO SU VISITING PROFESSOR

Il Presidente riferisce che la discussione è rinviata, non essendoci alcuna nuova proposta da discutere. Intanto riferisce che, a causa degli impegni del prof. C. Pappalettere, egli è sostituito dal prof. G. Pascazio nel gruppo di lavoro incaricato di redigere una proposta di Regolamento per ospitare i Visiting Professor, assieme al prof. P. De Palma.

#### ORDINE DEL GIORNO SUPPLETIVO

# P.1 SUPP) APPROVAZIONE CONTRATTO DI RICERCA CON CCIAA PER PROGETTO "BORSA DELLE IDEE"

Il Presidente informa il Consiglio che la C.C.I.A.A. di Bari ha conferito al DMMM un finanziamento di €60.000,00 per lo svolgimento delle attività previste dal progetto "Borsa delle Idee", deliberato con provvedimento della Giunta Camerale n. 271 del 28/12/2012.

A tal fine è stato elaborato dalla Segreteria amministrativa di codesto Dipartimento un contratto che regoli i rapporti tra DMMM e C.C.I.A.A. definendone modalità attuative e costi.

Interviene il prof. V.Albino, informando il Consiglio che l'obiettivo della ricerca è quello di sviluppare una piattaforma web volta a favorire l'incontro tra domanda e offerta di soluzioni innovative di varia natura e tipologia, al fine di accrescere il potenziale innovativo del territorio barese. Nello specifico, si intende sviluppare una soluzione che permetta alle imprese di acquisire idee e soluzioni tecnologiche sviluppate da soggetti terzi, nonché di cedere e licenziare sul mercato soluzioni innovative a cui la stessa non è interessata o che non può sfruttare commercialmente in maniera diretta. La piattaforma web sarà gestita dalla **Camera di Commercio di Bari**, direttamente o attraverso un'organizzazione da lei demandata. Attraverso un'analisi comparativa dei target e

delle dinamiche di funzionamento che caratterizzano i mercati delle idee esistenti, il **DMMM** si occuperà di definire i meccanismi che sottenderanno al funzionamento della Borsa delle Idee, con particolare attenzione rivolta verso le problematiche connesse con l'individuazione del modello di governance del mercato, dei profili dei seekers e owners, nonché della gestione e tutela della proprietà intellettuale.

Le attività oggetto del contratto dovranno svolgersi entro **12 mesi**. Il DMMM, inoltre, monitorerà il funzionamento della piattaforma per ulteriori 12 mesi dall'avvio della Borsa delle Idee.

L'importo contrattuale, stabilito in €60.000,00 omnicomprensivi, destinati interamente al DMMM., sarà ripartito come segue: a) 20.000 € per una borsa di post-dottorato da destinare ad una risorsa da impiegare a tempo pieno sul progetto, che sarà responsabile della definizione dei meccanismi di funzionamento della Borsa delle Idee e della relativa implementazione, sotto la guida del DMMM; b) 10.000 € per l'acquisto di strumenti, attrezzature e servizi finalizzati alla realizzazione del progetto (ammortamento di un server dedicato alla simulazione del funzionamento della piattaforma web e del database per la messa a punto del modello di mercato e della profilazione dei vari utenti ); c) 20.000 € per l'organizzazione di attività di divulgazione e comunicazione (seminari e workshops) su base nazionale e internazionale; d) 10.000 € per le spese generali e il sostenimento dei costi di struttura.

La C.C.I.A.A. riconoscerà al DMMM il finanziamento indicato in un due soluzioni: 50% del totale, pari a €30.000,00, all'atto della stipula del contratto; 50% del totale, pari a €30.000,00, al termine delle attività.

Il Consiglio approva il contratto.

La delibera è immediatamente esecutiva.

Non essendoci altro da discutere, la seduta è tolta alle ore 19.45.

Letto, approvato e sottoscritto.

F.to Il Segretario Dott.ssa Renata Martinelli F.to Il Presidente Prof. Ing. Giuseppe Monno