



CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ELETTRICA E DELL'INFORMAZIONE

N. 5 DEL GIORNO 21/06/2013

DISPOSITIVO

Il giorno **21** del mese di **giugno** dell'anno **2013**, a seguito di regolare convocazione ordinaria prot. n. 2857/PC del 18/06/2013 e di convocazione suppletiva prot. n. 2949/PC del 19/06/2013, alle ore **11:30**, nell'Aula Magna Orabona del Politecnico di Bari presso il Campus Universitario sito in Bari alla via E. Orabona n. 4, si è tenuta l'adunanza del **Consiglio del Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione n. 5/2013**, per discutere il seguente Ordine del Giorno:

ORDINE DEL GIORNO

COMUNICAZIONI DEL DIRETTORE;

- 1) PARERESUL REGOLAMENTO DOTTORATO DI RICERCA;
- 2) PARERE SULLA PROROGA CONTRATTO DOTT.SSA GIOVANNA CALÒ;
- 3) CONGEDO PER MOTIVI DI STUDIO E DI RICERCA;
- 4) RELAZIONE TRIENNALE SULL'ATTIVITÀ SCIENTIFICA SVOLTA DAI PROFESSORI ORDINARI;
- 5) RICHIESTA EMISSIONE BANDI/CONTRATTI;
- 6) RICHIESTA ASSEGNI DI RICERCA;
- 7) RICHIESTA DI ADESIONE ALLA REALIZZAZIONE DI MASTER – ISTITUTO CARLO LEVI;
- 8) CONVENZIONE CON C.I.R.P.

ORDINE DEL GIORNO SUPPLETIVO

- 1) RICHIESTA ASSOCIAZIONE STUDENTESCA STUDENTI DEMOCRATICI

	Presenti	Assenti	Giustificati
Professori di I fascia			
1. Andria G.	✓		
2. Armenise M. N.			✓
3. Cafforio C.		✓	
4. Camarda P.	✓		
5. Corsi F.	✓		
6. D'Orazio A.	✓		

	Presenti	Assenti	Giustificati
7. Di Sciascio E.	✓		
8. Fanti M.P.	✓		
9. La Scala M.		✓	
10. Lattarulo F.	✓		
11. Mascolo S.			✓
12. Mastronardi G.			✓
13. Perri A.G.	✓		
14. Savino M.	✓		
15. Trotta A.			✓
16. Trovato M.		✓	
17. Turchiano B.	✓		
Professori di II fascia			
18. Acciani G.	✓		
19. Amoruso V.			✓
20. Attivissimo F.	✓		
21. Avitabile G.			✓
22. Boggia G.	✓		
23. Bozzetti M.		✓	
24. Cafaro G.		✓	
25. Carnimeo L.			✓
26. Ciminelli C.			✓
27. De Tuglie E.			✓
28. De Venuto D.		✓	
29. Di Lecce V.			✓
30. Giaquinto N.	✓		
31. Guerriero A.		✓	
32. Liserre M.			✓
33. Marino F.		✓	
34. Marzocca C.	✓		
35. Passaro V.	✓		
36. Petruzzelli V.	✓		
37. Piazza G.		✓	

	Presenti	Assenti	Giustificati
38. Politi T.		✓	
39. Prudenzano F.	✓		
40. Sbrizzai R.		✓	
41. Stasi S.	✓		
Ricercatori			
42. Adamo F.			✓
43. Bevilacqua V.		✓	
44. Bronzini M.		✓	
45. Calò G.	✓		
46. Carpentieri M.			✓
47. Castellano M.		✓	
48. Cavone G.			✓
49. Covitti A.		✓	
50. Cupertino F.			✓
51. De Leonardis F.			✓
52. Dello Russo P.		✓	
53. Dicorato M.		✓	
54. Di Noia T.	✓		
55. Dotoli M.	✓		
56. Giorgio A.	✓		
57. Grieco L. A.	✓		
58. Guaragnella C.		✓	
59. Guccione P.	✓		
60. Lanzolla A.M.L.	✓		
61. Lino P.	✓		
62. Maione G.	✓		
63. Matarrese G.	✓		
64. Meloni C.			✓
65. Mescia L.	✓		
66. Mongiello M.		✓	
67. Naso D.	✓		
68. Rizzi M.		✓	

	Presenti	Assenti	Giustificati
69. Rizzo A.			✓
70. Ruta M.		✓	
71. Striccoli D.			✓
72. Vergura S.		✓	
Responsabile Servizi Amministrativi			
Di Cosmo A.M.	✓		
Rappresentanti Personale T.A.			
73. Campobasso L.	✓		
74. Corsini M.	✓		
75. Crudele A.	✓		
76. Fortunato L.	✓		
77. Martino V.	✓		
Rappresentanti Dottorandi			
78. Ceglie C.	✓		
79. Troia B.	✓		
Rappresentanti Studenti			
80. Cantoro S.		✓	
81. Corvasce F.P.			✓
82. D'Amato G.	✓		
83. D'Ingillo R.			✓
84. De Donno M.	✓		
85. Lamuraglia R.		✓	
86. Lella V.	✓		
87. Longo N.		✓	
88. Mastrosimini V.	✓		
89. Menna A.D.			✓
90. Salatino A.A.	✓		
91. Sciancalepore S.			✓
92. Sferra S.	✓		

	Presenti	Assenti	Giustificati
93. Tedesco A.			✓
94. Tomaselli M.			✓
95. Vecchio G.	✓		

Il Direttore, in qualità di Presidente della seduta, constatata la presenza del numero legale, dichiara aperta la seduta e nomina la Dott.ssa Anna Maria Di Cosmo Segretario verbalizzante.

O M I S S I S

Il Dott. Ing. Luciano MESCIA lascia la seduta alle ore 13:00.

6) RICHIESTA ASSEGNI DI RICERCA;

Il Direttore riferisce che sono pervenute, da parte di alcuni docenti di questo Dipartimento, richiesta di parere, presentate, ai sensi dell'art.3, co. 1 lett. c) del vigente Regolamento, emanato con D.R. n.394 del 2/10/2012, per il conferimento di assegni di ricerca, come di seguito specificato:

1) Il prof. Antonio Dell'Aquila, professore ordinario in pensione, titolare di contratto per attività didattica e di ricerca, stipulato ai sensi dell'art.23, comma 1, della Legge n.240/10, ha presentato domanda (assunta al prot. del DEI in data 07/06/2013, al n.2678) per l'attribuzione di un assegno di ricerca nell'ambito disciplinare dell'Ingegneria Industriale e dell'Informazione - S.S.D. ING-IND/32, dal titolo "*Tecniche di controllo innovative per il funzionamento universale dei convertitori nelle reti attive di distribuzione*", di durata annuale ed eventualmente rinnovabile per ulteriori 12 mesi. Presumibilmente, l'inizio dell'attività è fissato al 1°/09/2013 e si svolgerà presso il Laboratorio di "Elettronica di potenza" del DEI.

La spesa complessiva, quantificata in € 24.718,41 (ventiquattromilasettecentodiciotto/41), trova integrale copertura finanziaria a valere sui fondi del Progetto *PON R&C 2007-2013 denominato "RES NOVE – Smart Energy Master per il governo del territorio"* (cod. id. Ricerca PON04a2_00389/9), di cui è responsabile scientifico il prof. Mario SAVINO.

I candidati dovranno possedere i seguenti requisiti:

- Laurea in ingegneria Elettrica (quinquennale V.O. o Specialistica o Magistrale);
- Dottorato di ricerca in Elettrotecnica;
- Comprovata esperienza pluriennale di ricerca nel campo dei "Convertitori di potenza e dei relativi sistemi di controllo", documentata da pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali;

- Conoscenza della lingua inglese;

2) Il prof. Mario Savino, responsabile scientifico del Progetto PON R&C 2007-2013 denominato "RES NOVAE – Smart Energy Master per il governo del territorio" (cod. id. Ricerca PON04a2_00389/9), ha presentato domanda (assunta al prot. del DEI in data 07/06/2013 al n.2676) per l'attribuzione di n.2 (due) assegni di ricerca nell'ambito disciplinare dell'Ingegneria industriale e dell'informazione - S.S.D. ING-INF/07, dal titolo "*Tecniche di misura avanzata per il monitoraggio in linea della quantità e qualità dell'energia*" e "*Misuratore intelligente di energia di tipo open source*", entrambi di durata annuale ed eventualmente prorogabili fino al termine del suddetto Progetto. Presumibilmente, l'inizio delle attività è fissato al 1°/09/2013 e si svolgeranno presso il DEI.

La spesa complessiva, quantificata per ciascun assegno di ricerca in € 24.718,41 (ventiquattromilasettecentodiciotto/41), trova integrale copertura finanziaria a valere sui fondi del già citato Progetto "RES NOVAE".

I candidati dovranno possedere i seguenti requisiti:

- Laurea in Ingegneria Elettrica o Elettrotecnica o Elettronica (quinquennale V.O. o Specialistica o Magistrale);
- Dottorato di ricerca in Ingegneria Elettrica o Elettrotecnica o Elettronica;
- Comprovata esperienza di ricerca nel settore delle Misure Elettriche ed Elettroniche, con particolare riferimento alle energie rinnovabili, documentata da pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali e nazionale;
- Conoscenza della lingua inglese;

3) Il prof. Eugenio Di Sciascio, con nota in data 19/06/2013, ha presentato domanda per l'attribuzione di n.6 assegni di ricerca, come di seguito specificato, in qualità di responsabile scientifico dei sotto riportati Progetti PON R&C 2007-2013:

a) n. 2 assegni di ricerca, area disciplinare Ingegneria Industriale e dell'Informazione - S.S.D. ING-INF/05, entrambi dal titolo "Studio di algoritmi e tecniche per la gestione della conoscenza nell'ambito della Product Lifecycle Management olistico (PLM)", ciascuno di durata annuale, eventualmente prorogabili per ulteriori 12 mesi. Presumibilmente, l'inizio delle attività è fissato al 20/07/2013 e si svolgeranno presso il DEI.

La spesa complessiva, quantificata per ciascun assegno in € 24.718,41 (ventiquattromilasettecentodiciotto/41), trova integrale copertura finanziaria a valere sulla quota di competenza del DEI, assegnata nell'ambito dei fondi del Progetto PON R&C 2007-2013 denominato "KHIRA" (cod. id. Ricerca PON02_00563_3446857), di cui al Contratto di Ricerca sottoscritto tra la Società DHITECH e il Politecnico di Bari, in data 24/04/2013.

I candidati dovranno possedere i seguenti requisiti:

- Laurea in ingegneria Informatica, delle Telecomunicazioni, dell'Automazione, Gestionale (quinquennale V.O. o Specialistica o Magistrale);
- Dottorato di ricerca in Ingegneria dell'Informazione o Informatica;
- Pubblicazioni inerenti il tema di ricerca;
- Conoscenza della lingua inglese.

b) n.1 assegno di ricerca, area disciplinare Ingegneria industriale e dell'informazione - S.S.D. ING-INF/05, dal titolo "Studio di algoritmi e tecniche a supporto della gestione della conoscenza in contesti di imprenditorialità sostenibile", di durata annuale, eventualmente prorogabile per ulteriori 12 mesi. Presumibilmente, l'inizio dell'attività è fissato al 20/07/2013 e si svolgerà presso il DEI.

La spesa complessiva, quantificata in €24.718,41 (ventiquattromilasettecentodiciotto/41), trova integrale copertura finanziaria a valere sulla quota di competenza del DEI, assegnata nell'ambito dei fondi del Progetto PON R&C 2007-2013 denominato "VINCENTE" (cod. id. Ricerca PON02_00563_3470993), di cui al Contratto di Ricerca sottoscritto tra la Società DHITECH e il Politecnico di Bari, in data 24/04/2013.

I candidati dovranno possedere i seguenti requisiti:

- Laurea in ingegneria Informatica, delle Telecomunicazioni, dell'Automazione, Gestionale (quinquennale V.O. o Specialistica o Magistrale);
- Dottorato di ricerca in Ingegneria dell'Informazione o Informatica;
- Pubblicazioni inerenti il tema di ricerca;
- Conoscenza della lingua inglese.

c) n.3 assegni di ricerca, area disciplinare Ingegneria Industriale e dell'Informazione - S.S.D. ING-IND/35 e ING-INF/05, dal titolo "Studio di tecnologie e tecniche per la programmazione, produzione ed erogazione di servizi innovativi secondo il paradigma del territorio intelligente", di durata annuale, eventualmente prorogabili ciascuno per ulteriori 12 mesi. Presumibilmente, l'inizio delle attività è fissato al 20/07/2013 e si svolgeranno presso il DEI.

La spesa complessiva, quantificata per ciascun assegno in € 24.718,41 (euro ventiquattromilasettecentodiciotto/41), trova integrale copertura finanziaria a valere sulla quota di competenza del DEI, assegnata nell'ambito dei fondi del Progetto PON R&C 2007-2013 denominato "PUGLIA@SERVICE" (cod. id. Ricerca PON02_00563_3489339), di cui al Contratto di Ricerca sottoscritto tra la Società DHITECH e il Politecnico di Bari, in data 24/04/2013.

I candidati dovranno possedere i seguenti requisiti:

- Laurea in ingegneria Informatica, delle Telecomunicazioni, dell'Automazione, Gestionale (quinquennale V.O. o Specialistica o Magistrale);
 - Dottorato di ricerca in Ingegneria dell'Informazione o Informatica;
 - pubblicazioni inerenti il tema di ricerca;
 - Conoscenza della lingua inglese.
- 4) Il prof. Saverio Mascolo, con nota assunta al prot. del Dipartimento in data 18/06/2013 al n.2867, ha presentato domanda per l'attribuzione di n.2 (due) assegni di ricerca nell'ambito disciplinare di Automatica - S.S.D. ING-INF/04, dai titoli rispettivamente di "Studio di algoritmi di controllo dei flussi energetici prodotti e consumati per garantire un livello di accumulo maggiore di zero nelle Smart Grids" e di "Sistemi di controllo per lo Smart District", entrambi di durata annuale ed eventualmente prorogabili fino al termine del suddetto Progetto. Presumibilmente, l'inizio delle attività è fissato al 1°/09/2013 e si svolgeranno presso il DEI.

La spesa complessiva, quantificata per ciascun assegno in € 24.718,41 (ventiquattromilasettecentodiciotto/41), trova integrale copertura finanziaria a valere sui fondi del Progetto PON R&C 2007-2013 denominato "*RES NOVE – Smart Energy Master per il governo del territorio*" (cod. id. Ricerca PON04a2_00389/9), di cui è responsabile scientifico il prof. Mario SAVINO.

I candidati dovranno possedere i seguenti requisiti:

- Dottorato di ricerca in Ingegneria Elettrica o dell'Informazione o Elettrotecnica o Elettronica o Informatica o Automatica o Telecomunicazioni o affini o equivalenti;
- Prodotti di ricerca, come ad esempio pubblicazioni in ambito internazionale e nazionale, nel Settore dell'Automatica;
- Conoscenza della Lingua Inglese

Il Direttore, al termine della presentazione delle richieste, chiede a questo Consesso di esprimere il proprio parere in merito.

IL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO

- VISTA** la legislazione in materia di assegni di ricerca;
- VISTO** il vigente Statuto d'Ateneo (D.R. n. 128 del 19/04/2012).
- VISTO** il Regolamento del Politecnico di Bari per il conferimento degli assegni di ricerca (D.R. n. 385 del 02.10.2012) e in particolare gli artt. 3, lett. c), e 4;

VISTE

le domande presentate dai docenti prof. Antonio DELL'AQUILA e prof. Mario SAVINO, assunte al prot. del DEI in data 07/06/2013, rispettivamente ai nn. 2676 e 2678, nonché quella presentata dal prof. Eugenio DI SCIASCIO in data 19/06/2013;

TENUTO CONTO

dei fondi, così come indicati dagli stessi docenti, sui quali graverà la spesa per l'attribuzione degli assegni di ricerca in parola, rivenienti da finanziamenti di Progetti di Ricerca ammessi alle agevolazioni nell'ambito del PON R&C 2007-2013, le cui risorse finanziarie transitano dal Bilancio del Politecnico di Bari;

all'unanimità

DELIBERA

di esprimere parere favorevole all'attribuzione degli assegni di ricerca così come richiesti dai docenti interessati, secondo le modalità e i requisiti individuati dagli stessi docenti, e come di seguito riepilogato:

- 1) n. 1 assegno di ricerca, richiesto dal prof. Antonio DELL'AQUILA, nell'ambito disciplinare dell'Ingegneria Industriale e dell'Informazione - S.S.D. ING-IND/32, dal titolo "*Tecniche di controllo innovative per il funzionamento universale dei convertitori nelle reti attive di distribuzione*", di durata annuale (presumibilmente a decorrere dal 1°/09/2013), a valere sui fondi del Progetto *PON R&C 2007-2013 denominato "RES NOVE – Smart Energy Master per il governo del territorio"* (cod. id. Ricerca PON04a2_00389/9), di cui è responsabile scientifico il prof. Mario SAVINO. La responsabilità scientifica dell'assegno di ricerca è affidata al prof. Silvio STASI essendo in quiescenza il docente richiedente;
- 2) n.2 assegni di ricerca, richiesti dal prof. Mario SAVINO, nell'ambito disciplinare dell'Ingegneria industriale e dell'informazione - S.S.D. ING-INF/07, dai titoli rispettivamente di "*Tecniche di misura avanzata per il monitoraggio in linea della quantità e qualità dell'energia*" e di "*Misuratore intelligente di energia di tipo open source*", entrambi di durata annuale (presumibilmente a decorrere dal 1°/09/2013), a valere sui fondi del Progetto PON R&C 2007-2013 denominato "*RES NOVE – Smart Energy Master per il governo del territorio*" (cod. id. Ricerca PON04a2_00389/9), di cui è responsabile scientifico lo stesso docente;
- 3) n.6 assegni di ricerca, richiesti dal Prof. Eugenio DI SCIASCIO, come di seguito specificato, in qualità di responsabile scientifico delle quote di competenza del DEI a valere sulle risorse finanziarie dei sotto riportati Progetti PON R&C 2007-2013, di cui al Contratto di Ricerca sottoscritto tra la Società DHITECH e il Politecnico di Bari, in data 24/04/2013:

- a) n. 2 assegni di ricerca, nell'ambito disciplinare dell'Ingegneria Industriale e dell'Informazione - S.S.D. ING-INF/05, entrambi dal titolo "*Studio di algoritmi e tecniche per la gestione della conoscenza nell'ambito della Product Lifecycle Management olistico (PLM)*", ciascuno di durata annuale (presumibilmente, a decorrere dal 20/07/2013), a valere sulla quota di competenza del DEI, assegnata nell'ambito dei fondi del Progetto PON R&C 2007-2013 denominato "KHIRA" (cod. id. Ricerca PON02_00563_3446857);
- b) n.1 assegno di ricerca, nell'ambito disciplinare di Ingegneria Industriale e dell'Informazione - S.S.D. ING-INF/05, dal titolo "*Studio di algoritmi e tecniche a supporto della gestione della conoscenza in contesti di imprenditorialità sostenibile*", di durata annuale (presumibilmente a decorrere dal 20/07/2013), a valere sulla quota di competenza del DEI, assegnata nell'ambito dei fondi del Progetto PON R&C 2007-2013 denominato "VINCENTE" (cod. id. Ricerca PON02_00563_3470993);
- c) n.3 assegni di ricerca, nell'ambito disciplinare di Ingegneria Industriale e dell'Informazione - S.S.D. ING-IND/35 e ING-INF/05, dal titolo "*Studio di tecnologie e tecniche per la programmazione, produzione ed erogazione di servizi innovativi secondo il paradigma del territorio intelligente*", tutti di durata annuale (presumibilmente con decorrenza dal 20/07/2013), a valere sulla quota di competenza del DEI, assegnata nell'ambito dei fondi del Progetto PON R&C 2007-2013 denominato "PUGLIA@SERVICE" (cod. id. Ricerca PON02_00563_3489339);
- 4) n.2 assegni di ricerca, richiesti dal prof. Saverio MASCOLO, nell'ambito disciplinare di Automatica - S.S.D. ING-INF/04, dai titoli rispettivamente di "*Studio di algoritmi di controllo dei flussi energetici prodotti e consumati per garantire un livello di accumulo maggiore di zero nelle Smart Grids*" e di "*Sistemi di controllo per lo Smart District*", entrambi di durata annuale (presumibilmente a decorrere dal 1°/09/2013), a valere sui fondi del Progetto PON R&C 2007-2013 denominato "*RES NOVE – Smart Energy Master per il governo del territorio*" (cod. id. Ricerca PON04a2_00389/9), di cui è responsabile scientifico il prof. Mario SAVINO.

La presente delibera è resa immediatamente esecutiva.

La Segreteria Amministrativa è autorizzata ad operare in conformità nell'ambito delle proprie competenze.

Il Segretario
Dott.ssa Anna Maria DI COSMO

Il Direttore di Dipartimento
Prof. Pietro CAMARDA