

**PROCEDURA PER LA PROROGA DEL CONTRATTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI CUI ALL'ART. 24, COMMA 3, LETTERA A), DELLA LEGGE N. 240/2010, STIPULATO CON IL DOTT. GIOVANNI ROMAGNOLI PRESSO L'UNIVERSITA' DI PARMA DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA PER IL SETTORE CONCORSUALE 09/B2 "Impianti Industriali Meccanici" SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE "Impianti Industriali Meccanici" S.S.D. ING-IND/17**

La Commissione di valutazione della procedura, di cui all'art. 2 del D.M. n. 242/2011 del 24.05.2011, per la proroga del contratto di Ricercatore a tempo determinato ex art. 24, comma 3, lett. a), della Legge n. 240/2010, stipulato con il Dott. Giovanni Romagnoli presso l'Università di Parma, Dipartimento di INGEGNERIA E ARCHITETTURA per il Settore Concorsuale 09/B2 "Impianti Industriali Meccanici", Settore Scientifico-Disciplinare "Impianti Industriali Meccanici" S.S.D. ING-IND/17, nominata con Decreto Rettorale n. 1808/2018 Prot. n. 161608 del 20 luglio 2018 e successivamente rettificata con Decreto Rettorale n. 2463/2018 Prot. n. 214389 del 17 ottobre 2018 i cui nominativi sono stati resi pubblici sul sito web istituzionale dell'Ateneo di Parma, così composta:

*Prof. Marcello BRAGLIA Professore Ordinario presso l'Università di Pisa*

*Prof. Andrea GRASSI Professore Ordinario presso l'Università degli Studi di Napoli Federico II*

*Prof. Roberto MONTANARI Professore Ordinario presso l'Università di Parma*

si riunisce al completo il giorno 26 ottobre 2018 alle ore 8:45, salvo eventuali ricusazioni che dovessero pervenire, per procedere alla valutazione dell'adeguatezza dell'attività di ricerca e di didattica svolta in relazione a quanto stabilito nel contratto che si intende prorogare.

In apertura di seduta, ciascun Commissario dichiara di non trovarsi in rapporto di incompatibilità, affinità o parentela, entro il quarto grado incluso, con gli altri componenti della Commissione e che non sussistono le cause di astensione, previste dagli artt. 51 e 52 del c.p.c., nonché le situazioni previste dall'art. 35-bis del Decreto Legislativo 30.03.2001, n. 165, così come introdotto dalla Legge 6.11.2012, n. 190.

Ciascun Commissario, presa visione del nominativo del Ricercatore da sottoporre a valutazione, dichiara:

- 1) di aver preso visione del D.P.R. 16.04.2013, n. 62: "Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'articolo 54 del Decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165" e che non sussistono le condizioni previste dagli artt. 6 e 7 del medesimo D.P.R. n. 62/2013;
- 2) che non sussistono situazioni di incompatibilità con il Candidato, ai sensi degli artt. 51 e 52 del c.p.c. e di non avere rapporti di parentela o affinità, entro il quarto grado incluso.

Si provvede quindi alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Marcello Braglia e del Segretario nella persona del Prof. Roberto Montanari.

Il Presidente dà lettura delle disposizioni di legge e delle relative norme che la Commissione è tenuta ad osservare nello svolgimento dei lavori.

Sulla base della documentazione pervenuta ai singoli Commissari, la valutazione si riferisce a:

Dottor Giovanni Romagnoli Presso l'Università degli Studi di Parma nel periodo dal 21/12/2015 al 16/07/2018, data di emissione della Relazione attività RTD/A.

La Commissione, dopo aver preso visione della relazione sull'attività del ricercatore, redatta, secondo quanto disposto dal D.M. 242 del 24.05.2011, dal Dipartimento al quale afferisce il Candidato, (Dipartimento di Ingegneria e Architettura dell'Università di Parma), dopo ampia e approfondita discussione e sulla base del confronto delle valutazioni singolarmente espresse da ciascun Commissario, valutato il profilo curricolare del Candidato:

#### *Profilo curricolare del Candidato.*

Giovanni Romagnoli è risultato vincitore di un concorso per titoli e pubblicazioni per un posto di Ricercatore a Tempo Determinato (Art. 24, comma 3, lettera a, della Legge 30.12.2010) ed ha preso servizio presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale (oggi Dipartimento di Ingegneria e Architettura) dell'Università di Parma a partire dal 21/12/2015. Il regime di impiego del Candidato è a tempo definito, e la posizione è stata interamente finanziata dai progetti SERAMIS (Sensor-Enabled Real-world Awareness for Management Information Systems – progetto finanziato dal 7PQ europeo) e ESCALATE (Economic and environmental sustainability of supply chain and logistics with advanced technologies – progetto SIR 2013 con Principal Investigator la prof.ssa Eleonora Bottani). Durante il periodo di impiego come RTD/A, il Candidato ha coltivato collaborazioni con i colleghi di alcune università straniere (Uni Würzburg, HFT Stuttgart, WU Vienna), ed ha svolto 16 ore di docenza tramite teaching assignment ERASMUS+ presso HFT Stuttgart (marzo-aprile 2017).

Giovanni Romagnoli ha presentato domanda di Abilitazione Scientifica Nazionale per la seconda fascia nel SSD ING-IND/17 ad Aprile 2018. Da verifica sul sito MIUR da parte della Commissione, Giovanni Romagnoli ha effettivamente ottenuto la suddetta abilitazione.

#### *Attività didattica*

Dal 21/12/2015, Giovanni Romagnoli è stato titolare di vari corsi tutti erogati sul Corso di Laurea Magistrale (CLM) di Ingegneria Gestionale. Alcuni di questi corsi risultano essere mutuati altri CLM sempre in ambito di ingegneria industriale. In particolare i corsi risultano essere i seguenti:

- AA 2015/16 – Affidamento didattico del corso "Complementi di project management (6CFU)"
- AA 2016/17 – Affidamento didattico del corso "Project management (6CFU)"
- AA 2017/18 – Affidamento didattico del corso "Project management (6CFU)"
- AA 2017/18 – Affidamento didattico del corso "Auto ID in produzione e logistica (6CFU)"
- AA 2017/18 – Affidamento didattico del corso "Supply Chain Management, 2° Modulo (3CFU)"
- AA 2017/18 – Affidamento didattico del corso "Project management (6CFU)" – Erogato in Lingua Inglese

I corsi in questione sono caratterizzanti del SSD ING-ING/17.

#### *Attività scientifica*

Dalla presa di servizio come RTD/A, Giovanni Romagnoli ha pubblicato 15 lavori, 7 dei quali su riviste internazionali indicizzate (Scopus e ISI WoS). I rimanenti 8 lavori sono stati presentati e pubblicati sugli atti di conferenze internazionali (tutte indicizzate Scopus). Due ulteriori contributi sono in corso di valutazione (peer review) per la pubblicazione su riviste internazionali.

#### *Attività istituzionale*

L'attività istituzionale di Giovanni Romagnoli è stata svolta all'interno del CLM in Ingegneria Gestionale, del Dipartimento di Ingegneria e Architettura e dei laboratori di questo dipartimento, e presso la Scuola di Dottorato in Ingegneria Industriale.

- Membro del laboratorio dipartimentale "RFID Lab" dal 01/02/2014;
- Membro della Commissione spazi del Dipartimento di Ingegneria e Architettura dal 10/04/2017;
- Referente per l'orientamento in uscita del CLM in Ingegneria Gestionale dal 27/04/2017;



- Membro della Commissione Paritetica Docenti Studenti del Dipartimento di Ingegneria e Architettura in qualità di docente del CLM in Ingegneria Gestionale dal 27/04/2017;
- Membro del Collegio dei Docenti del Corso di Dottorato da maggio 2017;
- Membro del laboratorio dipartimentale Smart Production Lab 4.0 dal 16/10/2017.

#### *Trasferimento tecnologico*

Le attività di terza missione del Candidato sono state principalmente indirizzate alla valorizzazione economica della conoscenza. Dal 21/12/2015, le attività di valorizzazione economica della conoscenza svolte dal Candidato hanno visto la sua collaborazione a 6 progetti con contratti conto terzi a titolo oneroso, stipulati con aziende italiane e svizzere (si veda il dettaglio in Tabella 2). Il Candidato ha operato e sta operando in qualità di responsabile di commessa in 4 di questi progetti. Il valore economico complessivo dei contratti è superiore ai 60.000 €.

formula il seguente giudizio individuale:

#### *Giudizio Prof. Marcello Braglia*

Il Dott. Romagnoli ha svolto la sua attività didattica e scientifica nel triennio in esame presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale e Architettura dell'Università di Parma. Durante tale periodo ha sviluppato un'intensa attività di ricerca che ha dato luogo a varie pubblicazioni scientifiche di buon livello anche in termini di collocazione editoriale. Le sue ricerche hanno privilegiato studi inerenti aspetti logistici e di supply chain, con particolare riferimento alle applicazioni di tecnologie RFID alla tracciabilità e identificazione delle merci. Il rigore metodologico di queste pubblicazioni è elevato e buono il livello di originalità scientifica. Gli argomenti trattati sono pienamente inerenti al SSD ING IND 17.

Intenso e attinente al SSD ING IND 17 è stato l'impegno didattico del Dott. Romagnoli nel triennio in esame.

Notevole, anche in considerazione della figura di RTD/A, è l'attività di terza missione svolta dal Dott. Romagnoli con responsabilità di commessa su 4 contratti conto terzi di ricerca industriale. A questo si aggiunge la partecipazione a diversi progetti istituzionali.

Per le attività svolte, si ritiene pertanto il Dott. Giovanni Romagnoli pienamente idoneo alla proroga del contratto di RTD/A.

#### *Giudizio Prof. Andrea Grassi*

Il Candidato presente una buona produzione scientifica realizzata durante il servizio da RTD/A presso il Dipartimento di Ingegneria e Architettura, Università di Parma. La collocazione dei lavori scientifici è buona, vedendo sette lavori collocati su rivista internazionale con referee. L'attività scientifica ha prevalentemente riguardato l'applicazione di tecnologie RFID nella supply chain. Buono risulta essere il rigore metodologico adottato.

Il Candidato presenta inoltre un'intensa attività didattica, in linea a quanto previsto per il ruolo di RTD/A, ed una significativa attività istituzionale comprovata dalla partecipazione in qualità di membro a diverse commissioni Dipartimentali.

Risulta inoltre eccellente l'attività di terza missione, che vede il Candidato rivestire il ruolo di coordinatore in 4 progetti di ricerca derivanti da convenzioni con privati, e la sua partecipazione in due progetti di ricerca da bando competitivo.

Preso atto delle attività svolte, il Candidato Dott. Giovanni Romagnoli è valutato in modo pienamente positivo per la proroga del contratto da RTD/A relativamente alla procedura in oggetto.

#### *Giudizio Prof. Roberto Montanari*

Il profilo curricolare del Candidato, con riferimento ai contenuti della didattica e della ricerca nonché della produzione scientifica, risponde pienamente a quanto stabilito dalla procedura per la proroga del contratto di ricercatore a tempo determinato di tipo A, sia per ciò che concerne la declaratoria del SSD "Impianti Industriali Meccanici" ING-IND/17 e del relativo settore concorsuale 09/B2 a cui la procedura si riferisce, sia per quanto riguarda l'impegno didattico e di ricerca richiesti.

In particolare, buona è la produzione scientifica del Candidato in riferimento alle pubblicazioni scientifiche che detengono una buona collocazione editoriale e che si sono focalizzate principalmente all'applicazione di tecnologie innovative in ambito logistico e di supply chain.

Intensa è l'attività istituzionale portata avanti dal Candidato ed ottima è la sua attività di terza missione che dimostra una eccellente attitudine nel rispondere alle esigenze del territorio sia a livello nazionale sia a livello internazionale.

Alla luce di quanto riportato sopra, si ritiene quindi il Candidato idoneo relativamente alla procedura per la proroga del contratto di ricercatore a tempo determinato

ed il seguente giudizio collegiale:

Il Candidato dott. Giovanni Romagnoli presenta un buon profilo curriculare coprendo in modo completo attività didattica, attività scientifica, attività istituzionale e le attività di terza missione.

In particolare l'attività di ricerca svolta nel triennio è da considerarsi intensa portando ad una produzione scientifica ampia e di buona collocazione editoriale.

La qualità del lavoro svolto è anche testimoniata dall'ottenimento dell'abilitazione a professore associato del SSD ING-IND/17.

L'intensa attività accademica segnala una buona maturità didattica da parte del Candidato.

Di particolare nota positiva è la capacità di trasferimento tecnologico dimostrata dai vari contratti nei quali il dott. Giovanni Romagnoli risulta essere coordinatore.

Alla luce di quanto esposto la Commissione, unanimemente, formula un giudizio ampiamente positivo nei confronti del il dott. Giovanni Romagnoli per per la proroga del contratto di ricercatore a tempo determinato di tipo A.

Alle ore 10:45 la Commissione considera conclusi i lavori e dà mandato al Segretario verbalizzante di inoltrare il presente verbale al Rettore dell'Università di Parma (protocollo@unipr.it), affinché possa procedere, secondo le disposizioni ministeriali, ai successivi adempimenti.

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante

LA COMMISSIONE:

Prof Marcello Braglia

PRESIDENTE

Prof Andrea Grassi

COMPONENTE

Prof Roberto Montanari

SEGRETARIO