

VERBALE DELLA COMMISSIONE PER LA VALUTAZIONE DELL'ATTIVITÀ DIDATTICA E DI RICERCA SVOLTA DALL'ING. PAOLA COCCA, DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA MECCANICA E INDUSTRIALE - UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BRESCIA, AI FINI DELLA PROROGA DEL CONTRATTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO, SETTORE CONCORSUALE 09/B2 – IMPIANTI INDUSTRIALI MECCANICI, SSD ING-IND/17 (IMPIANTI INDUSTRIALI MECCANICI)

Il giorno 4 maggio 2016, alle ore 17.00, si è riunita in via telematica la Commissione per la valutazione dell'attività didattica e di ricerca svolta dall'ing. Paola Cocca del Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Industriale dell'Università degli Studi di Brescia, ai fini della proroga del contratto di Ricercatore a tempo determinato per il settore concorsuale 09/B2 – Impianti industriali meccanici, sdd ING-IND/17 (Impianti industriali meccanici), ai sensi dell'art. 24, c. 3 l. a) della L. 240/2010.

La Commissione, nominata con D.R. n. 197/2016 Prot. n. 10157 del 14/04/16 risulta così composta:

Prof. Marco ALBERTI dell'Università degli Studi di Brescia;

Prof. Gino MARCHET del Politecnico di Milano;

Prof. Fabrizio Dallari dell'Università Carlo Cattaneo-LIUC di Castellanza (VA).

La Commissione ha anzitutto constatato che nessun vincolo di parentela nei termini di legge esiste tra i commissari e la candidata.

La Commissione ha concordato di avvalersi di strumenti telematici di lavoro collegiale, dopo aver accertato che ciascun componente è dotato di casella di posta elettronica, quindi tutti i componenti sono collegati telematicamente. La partecipazione di tutti i commissari rende valida la presente seduta telematica.

La commissione ha nominato Presidente il prof. Marco Alberti.

Il Presidente, all'inizio dei lavori, ricorda le norme ministeriali illustranti le disposizioni di legge che la Commissione è tenuta a seguire nello svolgimento dei lavori stessi, in particolare il punto 3 dell'art. 2 del D.M. 242/2011, il quale prevede che la valutazione della commissione ha come oggetto l'adeguatezza dell'attività di ricerca e didattica svolta in relazione a quanto stabilito nel contratto che si intende prorogare. La Commissione ha inoltre considerato l'art. 15 del Regolamento di Ateneo emanato con D.R. n. 736/2015 dopo la sua nomina ai sensi del D.M. 242/2011, relativo alla procedura di proroga del contratto di ricercatore a tempo determinato.

Il Presidente dichiara che la Commissione si è impegnata a predisporre una relazione collegiale, a seguito di procedura che consenta a ogni componente di interloquire con gli altri, al fine di conoscerne previamente le posizioni.

I Commissari, dopo aver letto la relazione sull'attività didattica e di ricerca svolta dalla candidata ing. Paola Cocca e redatta dal Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Industriale, trasmessa alla Commissione in data 15/04/16 con nota Prot. n. 10321, hanno esaminato la produzione scientifica e l'attività didattica della medesima.

Tenuto anche conto del contratto di assunzione per il quale si chiede la proroga, sulla base delle valutazioni espresse da ciascun Commissario la Commissione unanime presenta la relazione in allegato 1.

Alle ore 17:30 la Commissione considera conclusi i propri lavori.

Le dichiarazioni di piena condivisione e copia di documento di identità dei commissari sono allegati al presente verbale (allegati 2 e 3).

Per la Commissione, il Presidente Prof. Marco Alberti



(ALLEGATO 1)

RELAZIONE DELLA COMMISSIONE PER LA VALUTAZIONE DELL'ATTIVITÀ DIDATTICA E DI RICERCA SVOLTA DALL'ING. PAOLA COCCA, DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA MECCANICA E INDUSTRIALE - UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BRESCIA, AI FINI DELLA PROROGA DEL CONTRATTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO, SETTORE CONCORSUALE 09/B2 – IMPIANTI INDUSTRIALI MECCANICI, SSD ING-IND/17 (IMPIANTI INDUSTRIALI MECCANICI)

La Commissione ritiene opportuno menzionare i seguenti aspetti qualificanti relativi all'attività didattica della ricercatrice a tempo determinato ing. Paola Cocca:

- a) titolarità di 3 CFU del corso di "Impianti Industriali" (Laurea magistrale in Ingegneria Meccanica) per gli A.A. 2014/2015 e 2015/2016,
- b) varie attività di didattica integrativa, anche per gli studenti della scuola di dottorato in Engineering science,
- c) relazioni/correlazioni di 13 tesi di laurea magistrale nell'arco del triennio dalla nomina.

L'attività scientifica svolta della candidata è stata focalizzata sui seguenti temi:

- a) Sostenibilità globale di processi e sistemi di produzione:
 - Prestazioni tecnico-economiche ed ambientali di una nuova tecnologia di inertizzazione;
 - Miglioramento della sostenibilità e, in particolare, dell'efficienza energetica dei sistemi produttivi;
- b) Valutazione e miglioramento delle prestazioni di sistemi di produzione:
 - Sistemi di misura delle prestazioni per le piccole e medie imprese;
 - Miglioramento delle prestazioni produttive mediante lean production e world class manufacturing;
- c) Gestione e controllo della sicurezza nei sistemi di lavoro:
 - Uso delle nuove tecnologie per il miglioramento della salute e della sicurezza sul lavoro;
 - Sviluppo della propensione alla sicurezza e clima di sicurezza nelle piccole e medie imprese;
 - Rischi da esposizione professionale ad atmosfere carenti di ossigeno.

Le ricerche svolte dalla candidata sono tutte pertinenti alle tematiche del SSD ING-IND/17. I risultati ottenuti sono di ottimo livello e presentati su riviste di qualità a diffusione internazionale e a convegni internazionali. Nel corso del triennio sono stati pubblicati 4 lavori su riviste di diffusione internazionale (2 dei quali con co-autori stranieri) e 2 contributi a convegni internazionali. La candidata ha svolto attività di reviewer per 4 riviste internazionali.

La candidata ha inoltre partecipato a progetti di ricerca finanziata, sia in sede nazionale che europea, a elevato impatto industriale ed è stata responsabile scientifico di un contratto di formazione di personale aziendale.

La Commissione esprime una valutazione ampiamente positiva dell'attività didattica e di ricerca svolta dalla candidata nel triennio 2013-16 sia per quanto riguarda l'impegno, la capacità di attrarre finanziamenti, gli aspetti di internazionalizzazione, e la produttività scientifica.

Pertanto, la Commissione esprime all'unanimità di ritenere l'ing. Paola Cocca pienamente meritevole della proroga di due anni del proprio contratto di Ricercatore a tempo determinato (RTD).

PER LA COMMISSIONE, IL PRESIDENTE:
prof. Marco Alberti



(ALLEGATO 2)

Dichiarazione di piena conformità e copia di documento di identità del prof. Gino Marchet

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Il sottoscritto Prof. Gino Marchet, nominato, con D.R. n. 197/2016 del 14/04/16 componente della Commissione della procedura di proroga del contratto di Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3 lettera a), della legge 240/2010 dell'ing. Paola Cocca settore concorsuale 09/B2, settore scientifico-disciplinare ING-IND/17 – Impianti industriali meccanici, presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Industriale dell'Università degli Studi di Brescia dichiara, con la presente, di aver partecipato, per via telematica, alla riunione per la valutazione dell'attività didattica e di ricerca svolta dalla candidata.

Dichiara inoltre di concordare con quanto verbalizzato nel Verbale e nel relativo Allegato 1, a firma del Prof. Marco Alberti, componente designato della Commissione per la procedura di proroga sopracitata, che sarà consegnato dallo stesso, per i provvedimenti di competenza, al Responsabile del Procedimento dell'Ateneo di Brescia.

Data 4 maggio 2016

Prof. Gino Marchet

A handwritten signature in black ink, reading "Gino Marchet", is written over a horizontal line.

All.: copia documento d'identità

(ALLEGATO 3)

Dichiarazione di piena conformità e copia di documento di identità del prof. Fabrizio Dallari

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Il sottoscritto Prof. Fabrizio Dallari, nominato, con D.R. n. 197/2016 del 14/04/16 componente della Commissione della procedura di proroga del contratto di Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3 lettera a), della legge 240/2010 dell'ing. Paola Cocca settore concorsuale 09/B2, settore scientifico-disciplinare ING-IND/17 – Impianti industriali meccanici, presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Industriale dell'Università degli Studi di Brescia **dichiara**, con la presente, di aver partecipato, per via telematica, alla riunione per la valutazione dell'attività didattica e di ricerca svolta dalla candidata.

Dichiara inoltre di concordare con quanto verbalizzato nel Verbale e nel relativo Allegato 1, a firma del Prof. Marco Alberti, componente designato della Commissione per la procedura di proroga sopracitata, che sarà consegnato dallo stesso, per i provvedimenti di competenza, al Responsabile del Procedimento dell'Ateneo di Brescia.

Data 4 maggio 2016



All.: copia documento d'identità