

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura valutativa per la chiamata di un Professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Tecnica e Gestione dei Sistemi Industriali per il settore concorsuale 09/B3 – INGEGNERIA ECONOMICO-GESTIONALE (profilo: settore scientifico disciplinare INGEGNERIA ECONOMICO-GESTIONALE), ai sensi dell'art. 24, comma 5 bis, Legge 30 dicembre 2010, n. 240 - 2021PA519bis - Avviso n. 0159095 del_6/10/2021

Allegato B) al verbale n. 2

Candidata: Laura Macchion

GIUDIZIO SULLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE, SUL CURRICULUM, SULL'ATTIVITA' DIDATTICA, DI DIDATTICA INTEGRATIVA E DI SERVIZIO AGLI STUDENTI E DI RICERCA E ATTIVITA' ASSISTENZIALI (OVE PREVISTE)

Curriculum vitae

La candidata consegue il titolo di Dottore di Ricerca in Ingegneria Gestionale il 1 marzo 2013 presso l'Università degli studi di Padova. Successivamente risulta borsista ed assegnista presso il Dipartimento di Tecnica e Gestione dei Sistemi Industriali dell'Università di Padova. Il 2 maggio 2017 inizia a ricoprire la posizione di RTDa e successivamente, dal 13 luglio 2020, riveste la posizione di RTDb presso il Dipartimento di Tecnica e Gestione dei sistemi industriali, Università di Padova.

Nel 2018, la candidata ha ottenuto l'abilitazione scientifica nazionale alle funzioni di Professore universitario di Seconda fascia per il Settore Concorsuale 09/B3 – Ingegneria Economico-Gestionale.

Come si evince dal curriculum vitae, l'attività di ricerca scientifica complessiva della candidata si è sviluppata nell'ambito delle discipline economico-organizzative riguardanti l'Operations e il Supply Chain Management, affrontando varie tematiche dal punto di vista teorico e applicativo. La candidata ha coordinato e partecipato a numerosi progetti di ricerca competitivi nazionali ed internazionali, coerenti con le tematiche di ricerca del settore scientifico disciplinare. Ha inoltre svolto attività di reviewer per numerose riviste internazionali, attività di referaggio e discussant in convegni a diffusione nazionale ed internazionale. Si è occupata dell'organizzazione di convegni e/o Special session di carattere scientifico sia a livello nazionale che internazionale.

Durante il periodo in cui la candidata è stata in servizio come RTDb, l'attività di ricerca è stata intensa. Sono stati pubblicati 4 articoli scientifici su riviste internazionali, catalogate Silver sulla base della classificazione delle Riviste Rilevanti dell'Associazione italiana di Ingegneria Gestionale (AiIG). Inoltre, durante il periodo di servizio come RTDb, la candidata è stata coautrice di 2 contributi in volume, 1 contributo a convegno internazionale e relatore in qualità di invited speaker a 2 conferenze nazionali. La candidata infine dichiara 6 manoscritti attualmente under review su riviste internazionali.

I temi di ricerca affrontati nel periodo da RTDb fanno prevalentemente riferimento alla sostenibilità e al supply chain management ed appaiono pienamente coerenti con il SSD ING-IND/35.

Nel periodo di servizio come RTDb, la candidata ha inoltre partecipato e coordinato gruppi di ricerca su tematiche coerenti con il settore concorsuale. Si segnala in particolare che si è occupata dell'organizzazione, direzione e coordinamento delle attività di ricerca del progetto: "SAFE: Smart creAtivity for saFety and rEstart", sviluppato all'interno del bando POR FESR 2014-2010 della Regione Veneto per il sostegno e sviluppo dei Distretti Industriali e delle Reti Innovative Regionali. E' stata inoltre responsabile scientifico del progetto: "Tracciabilità, Certificazione e Anticontraffazione dei prodotti Moda Made in Italy", nell'ambito del bando POR FESR 2014-2010 della Regione Veneto.

A livello internazionale ha partecipato ai seguenti progetti di ricerca:

- il progetto "ECIRP (Embedding Circular Economy into Product Design and Optimization)", finanziato dall'European Institute for Innovation & Technology (EIT);
- il progetto "NEXTNET - Next generation Technologies for networked Europe", nell'ambito della call H2020;
- il progetto "INSPIRE -Towards growth for business by flexible processing in customer-driven value chains", in qualità di esperto per le attività del task 1.1 "Analysis of European networks and select case studies", all'interno della call H2020.

Durante il periodo di servizio come RTDb, Laura Macchion, è stata membro eletto del Board dell'European Association of Operations Management ed editor della newsletter dell'European Operations Management Association (EurOMA). È risultata inoltre vincitrice del Bando Giovani 2018-2020 dell'AiIG per il progetto "Advanced digital supply chain technologies to support sustainability", presentato in collaborazione con altri ricercatori del Politecnico di Milano e della Penn State University.

Si segnala infine che, nel periodo di servizio da RTDb, la candidata è stata referente per le attività di tutorato e membro della commissione orientamento per il Dipartimento di Tecnica e Gestione dei sistemi industriali dell'Università degli studi di Padova.

La candidata, al 18 ottobre 2021, riporta un numero complessivo di: 15 pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali; 317 citazioni (secondo la banca dati Scopus), h-index: 10 (secondo la banca dati Scopus).

Complessivamente, si ritiene che la produzione scientifica della candidata sia caratterizzata da buona rilevanza e continuità temporale

Pubblicazioni scientifiche

La candidata ha presentato 13 pubblicazioni scientifiche. La collocazione editoriale è valutata buona con riferimento alla attuale classificazione delle Riviste Rilevanti dell'AiIG:

- 1 pubblicazione scientifica su rivista classificata Gold,
- 10 pubblicazioni scientifiche su riviste classificate Silver (3 di queste erano classificate come Gold all'anno di pubblicazione),
- 1 pubblicazione scientifica su rivista classificata Bronze,
- 1 pubblicazione scientifica su rivista classificata Copper.

Le pubblicazioni presentate risultano rilevanti, con buone caratteristiche di originalità, rigore metodologico e carattere innovativo. Emerge inoltre la capacità della candidata di collaborare con numerosi autori, provenienti da altre università. Sono infine pienamente coerenti con il SSD ING/IND-35. L'apporto individuale della candidata è chiaramente identificabile.

La commissione esprime quindi all'unanimità un giudizio molto buono sulle pubblicazioni presentate.

Attività didattica

Nel periodo di servizio come RTDb, la candidata è stata titolare dell'insegnamento di: "Organizzazione della produzione e dei sistemi logistici e tecnologia meccanica" (Ult. numero di matricola dispari) per il corso di laurea triennale in Ingegneria Gestionale presso il Dipartimento di Tecnica e Gestione dei sistemi industriali dell'Università di Padova (9 CFU).

Nello stesso periodo ha ottenuto un incarico di docenza nel corso di laurea magistrale in Ingegneria Gestionale per un modulo dell'insegnamento di "Circular Economy" (insegnamento a scelta, erogato in inglese), presso il Dipartimento di Tecnica e Gestione dei sistemi industriali dell'Università di Padova (2 CFU).

È membro del Collegio della Scuola di Dottorato in Ingegneria Economico Gestionale dell'Università degli Studi di Padova. È stata supervisore di tesi di dottorato in Ingegneria Economico Gestionale (Università di Padova).

E' stata membro di commissioni di valutazione degli esami di stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere Industriale presso l'Università di Padova.

In complesso, il volume e la continuità delle attività didattiche, didattiche integrative, di supervisione di tesi di laurea e di servizio agli studenti sono valutati ottimi.

GIUDIZIO SULLA PROVA DIDATTICA

La candidata ha illustrato l'argomento selezionato per la prova didattica con chiarezza espositiva, originalità, padronanza del tema e rigore metodologico. La candidata ha mostrato la capacità di trasferire nella didattica i risultati della sua attività di ricerca. Inoltre, la candidata dimostra maturità nel comprendere le esigenze formative di studenti triennali o magistrali rispetto a profili collegati alla formazione executive. Alla luce di tutti questi elementi, il giudizio sulla prova didattica è quindi ottimo.

CONCLUSIONE:

La Commissione ritiene *all'unanimità* che l'attività di ricerca e di didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti svolte da Laura Macchion durante il periodo di contratto a tempo determinato, svolto in qualità di Ricercatore a tempo determinato, di cui alla lettera b) della legge 30 dicembre 2010, n. 240 dal 13 luglio 2020 al 18 ottobre 2021 (data di presentazione della domanda) presso il Dipartimento di Tecnica e Gestione dei sistemi industriali, siano *adeguati* alle necessità del Dipartimento e dà *esito positivo* alla immissione nel ruolo di Professoressa di seconda fascia. Si dichiara quindi che la candidata ha raggiunto la piena maturità per ricoprire un ruolo di Professoressa di seconda fascia.

Letto e approvato seduta stante da tutti i componenti della Commissione che dichiarano di concordare con quanto verbalizzato.

Padova, 17/01/2022

La Presidente

Prof.ssa Anna Nosella presso l'Università degli Studi Padova