

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA			
Dipartimento di Ingegneria Industriale			
Anno <u>321</u>	Titolo <u>1/11</u>	Classe <u>1</u>	Fascicolo <u>4</u>
N. <u>3568</u>		<u>24</u> LUG 2021	
UOR	CC	RPA	

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura valutativa per la chiamata di un Professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale per il settore concorsuale 09/A2 - MECCANICA APPLICATA ALLE MACCHINE (profilo: settore scientifico disciplinare ING-IND/13 - MECCANICA APPLICATA ALLE MACCHINE), ai sensi dell'art. 24, comma 5, Legge 30 dicembre 2010, n. 240 - 2021PA514 - Avviso n. 72876 del 05/05/2021

VERBALE N. 2

Il giorno 16/07/2021 alle ore 9:00 la Commissione giudicatrice della procedura valutativa di cui sopra composta da:

Prof. Giulio Rosati, professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova
 Prof. Rodolfo Faglia, professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Brescia
 Prof. Paolo Gallina, professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Trieste

si riunisce in forma telematica, come previsto dall'art. 11, comma 9 del vigente regolamento di Ateneo, con le seguenti modalità: telefono cellulare, posta elettronica (giulio.rosati@unipd.it, rodolfo.faglia@unibs.it, pgallina@units.it), videoconferenza Zoom. La Commissione procede, in conformità ai criteri formulati nel verbale n. 1, all'esame dei documenti, dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentati dal candidato Dott. Silvio Cocuzza, relativi al periodo di contratto a tempo determinato di cui alla lettera b) della legge 30 dicembre 2010, n. 240, dal 01/10/2018 alla data odierna.

A seguito della pubblicizzazione dei criteri, la Commissione ha potuto legittimamente proseguire i lavori. Nel periodo trascorso da allora alla data della presente riunione, i componenti della Commissione sono entrati all'interno della Piattaforma informatica 'Pica' nella sezione riservata alla Commissione, ed hanno visualizzato la documentazione presentata per la valutazione del triennio sopra-indicato ai fini dell'immissione nella fascia dei professori associati.

La Commissione entra ora nuovamente all'interno della Piattaforma informatica 'Pica' e visualizza collegialmente la documentazione trasmessa dal candidato per la valutazione del triennio sopra-indicato ai fini dell'immissione nella fascia dei professori associati. La Commissione prende in esame tutta la documentazione inviata telematicamente.

La Commissione dichiara che tutti i titoli relativi agli elementi oggetto di valutazione e tutte le pubblicazioni presentate dal candidato sono valutabili, ad eccezione delle pubblicazioni n. 12, 13, 14, 15 in quanto prive di codice internazionale ISSN e di ISBN.

Per i lavori in collaborazione, la commissione rileva quanto segue: il prof. Giulio Rosati dichiara di avere in comune con il candidato il lavoro n.8.

La Commissione, sulla scorta della dichiarazione del prof. Giulio Rosati, delibera all'unanimità di ammettere la pubblicazione in questione alla successiva fase del giudizio di merito. (Allegato A)

Per i lavori in collaborazione con terzi, la Commissione rileva che i contributi scientifici del candidato sono enucleabili e distinguibili, e unanimemente delibera di ammettere alla successiva valutazione di merito tutti i lavori in collaborazione presentati dal candidato.

Sulla base dell'esame analitico delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum, dell'attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti e dell'attività di ricerca relative al triennio di contratto a tempo determinato di cui alla lettera b) della legge 30 dicembre 2010, n. 240, la commissione esprime per il candidato un motivato giudizio, che viene allegato al presente verbale quale parte integrante. (Allegato B)

Il Presidente invita quindi ciascun commissario ad esprimere un giudizio relativo al triennio sopra-citato.

I giudizi sono espressi in forma palese.

	candidato: Silvio Cocuzza
Prof. Giulio Rosati	positivo
Prof. Rodolfo Faglia	positivo
Prof. Paolo Gallina	positivo

La Commissione ritiene all'unanimità che l'attività di ricerca e di didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti svolte dal Dott. Silvio Cocuzza durante il contratto triennale di ricercatore a tempo determinato di cui all'articolo 24, comma 3, lettera b) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, dal 01/10/2018 alla data odierna, presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale, siano pienamente adeguati alle necessità del Dipartimento e dà parere positivo alla immissione nel ruolo dei Professori di seconda fascia per le motivazioni riportate nella conclusione di cui all'allegato.

Il Prof. Giulio Rosati membro della presente Commissione si impegna a consegnare tutti gli atti concorsuali all'Ufficio Personale docente.

Letto approvato e sottoscritto seduta stante.

La Commissione termina i lavori alle ore 9:45.

DATA 16/07/2021

LA COMMISSIONE

Prof. Giulio Rosati, professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova

(FIRMA) Firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005

Prof. Rodolfo Faglia, professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Brescia

(FIRMA) Firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005

Prof. Paolo Gallina, professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Trieste

(FIRMA) ___Firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005_____

Firmato digitalmente da: Giulio Rosati
Organizzazione: UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA/00742430283
Limitazioni d'uso: Explicit Text: Il titolare fa uso del presente certificato solo per le finalità di lavoro per le quali esso è rilasciato. The certificate holder must use the certificate only for the purposes for which it is issued.
Data: 16/07/2021 10:00:51

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura valutativa per la chiamata di un Professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale per il settore concorsuale 09/A2 - MECCANICA APPLICATA ALLE MACCHINE (profilo: settore scientifico disciplinare ING-IND/13 - MECCANICA APPLICATA ALLE MACCHINE), ai sensi dell'art. 24, comma 5, Legge 30 dicembre 2010, n. 240 - 2021PA514 - Avviso n. 72876 del 05/05/2021

Allegato A al verbale n. 2

DICHIARAZIONE LAVORI IN COLLABORAZIONE

Il sottoscritto Prof. Giulio Rosati, professore ordinario presso l'Università degli Studi di Padova, nato a Padova (PD) il 05/07/1973, nominato a far parte della Commissione per la procedura di selezione in epigrafe, nominata con D.R. n. 2232 del 15/06/2021 e successiva rettifica di cui al D.R. n. 2297 del 22/06/2021, consapevole che chiunque rilascia dichiarazioni mendaci è punito ai sensi del Codice Penale e delle leggi speciali in materia, ai sensi e per gli effetti dell'art. 76 D.P.R. n. 445/2000 – dopo aver preso visione delle pubblicazioni presentate dai partecipanti alla procedura –

dichiara di essere coautore dei seguenti lavori presentati dal candidato COCUZZA Silvio:

pubblicazione n.8:

Rosati, G., Cocuzza, S., Bottin, M., Comand, N., & Cipriani, G. (2021). Optimal path planning of a redundant robot in food industry doi:10.1007/978-3-030-55807-9_29

Dichiara altresì che il contributo del candidato COCUZZA Silvio è stato paritetico rispetto a quello dei coautori nella pubblicazione sopra elencata.

DATA 16/07/2021

Prof. Giulio Rosati, professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova

(FIRMA) Firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura valutativa per la chiamata di un Professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale per il settore concorsuale 09/A2 - MECCANICA APPLICATA ALLE MACCHINE (profilo: settore scientifico disciplinare ING-IND/13 - MECCANICA APPLICATA ALLE MACCHINE), ai sensi dell'art. 24, comma 5, Legge 30 dicembre 2010, n. 240 - 2021PA514 - Avviso n. 72876 del 05/05/2021

allegato B al verbale n. 2

Candidato **COCUZZA Silvio**

GIUDIZIO SULLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE, SUL CURRICULUM, SULL'ATTIVITA' DIDATTICA, DI DIDATTICA INTEGRATIVA E DI SERVIZIO AGLI STUDENTI E DI RICERCA

Attività di ricerca e pubblicazioni presentate

Il candidato ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale per il Settore Concorsuale 09/A2 – seconda fascia in data 12/12/2016. Inoltre, alla data di presentazione della domanda, il candidato eguaglia o supera tutti e tre i valori soglia degli indicatori bibliometrici di cui al D.M. 8 AGOSTO 2018, N. 589, con riferimento ai valori validi per i candidati alle posizioni di prima fascia nel SC 09/A2.

Il candidato presenta 16 pubblicazioni su rivista internazionale (7 nel triennio) e 10 comunicazioni negli atti di convegni internazionali (5 nel triennio). Con riferimento ai 12 lavori pubblicati nel triennio, essi riguardano la cinematica, la dinamica e l'ottimizzazione di sistemi robotici per applicazioni aeree (UAV), spaziali (free-flying robots) e terrestri (manipolatori industriali, manipolatori anfibi). Le pubblicazioni presentano un carattere di originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza giudicati complessivamente ottimi. Le tematiche affrontate risultano pienamente congruenti con il profilo di professore universitario di seconda fascia da ricoprire, oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale delle pubblicazioni e la loro diffusione all'interno della comunità scientifica sono complessivamente molto buone. Il numero medio di autori per pubblicazione è pari a 2,9. Il contributo del candidato risulta paritetico tra i coautori nei lavori in collaborazione. I lavori sono coerenti con il resto della produzione scientifica del candidato.

L'attività di ricerca è svolta, tra l'altro, nell'ambito di quattro collaborazioni internazionali.

Curriculum

Il candidato dichiara la partecipazione nel triennio a due progetti Europei H2020 e a due progetti locali, e la partecipazione in qualità di relatore a 5 conferenze nazionali o internazionali.

Membro dell'Editorial Board di rivista internazionale, Guest Editor di due *special issues* di rivista internazionale. Quattro riconoscimenti minori per articoli.

Membro di Commissioni di Dipartimento per la didattica, membro aggregato della Commissione Giudicatrice degli Esami di Stato, membro di svariate commissioni giudicatrici di Dipartimento per l'assegnazione di borse e assegni di ricerca.

Membro dell'Associazione Scientifica Italiana di Meccanica Applicata alle Macchine ETS e dell'Istituto di Robotica e Macchine Intelligenti (I-RIM), membro del comitato tecnico scientifico "Meccatronica Intelligente" di I-RIM, partecipante per il Dipartimento alla rete europea per la ricerca euRobotics.

Attività didattica

Il candidato dichiara la responsabilità nel triennio di tre di insegnamenti universitari pertinenti con il SSD per totali 18 CFU, oltre a ulteriori 4 CFU in altri insegnamenti universitari pertinenti con il SSD. Le valutazioni degli studenti sono ottime.

Il candidato ha svolto nel triennio un'ottima attività didattico-integrativa e di servizio agli studenti, pertinente con il SSD, comprendente tra l'altro la partecipazione a svariate commissioni d'esame e di laurea, la supervisione o co-supervisione di 3 tesi di laurea triennale e 10 tesi di laurea magistrale, la supervisione di due studenti stranieri nell'ambito del programma Erasmus+, la co-supervisione di uno studente di Dottorato.

CONCLUSIONE:

La Commissione ritiene all'unanimità che l'attività di ricerca e di didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti svolte dal Dott. Silvio Cocuzza durante il contratto triennale di ricercatore a tempo determinato di cui all'articolo 24, comma 3, lettera b) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, dal 01/10/2018 alla data odierna, presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale, siano pienamente adeguati alle necessità del Dipartimento e dà parere positivo alla immissione nel ruolo dei Professori di seconda fascia.

DATA 16/07/2021

LA COMMISSIONE

Prof. Giulio Rosati, professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova

(FIRMA) Firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005

Prof. Rodolfo Faglia, professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Brescia

(FIRMA) Firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005

Prof. Paolo Gallina, professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Trieste

(FIRMA) Firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005

Firmato digitalmente da: Giulio Rosati
Organizzazione: UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA/00742430283
Limitazioni d'uso: Explicit Text: Il titolare fa uso del presente certificato solo per le finalità di lavoro per le quali esso è rilasciato. The certificate holder must use the certificate only for the purposes for which it is issued.
Data: 16/07/2021 10:02:40