

## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2024PO185 - Allegato 4 per la chiamata di n. 1 professore di prima fascia presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale per il Gruppo Scientifico Disciplinare 09/IIND-04 - TECNOLOGIE E SISTEMI DI LAVORAZIONE (profilo: settore scientifico disciplinare IIND-04/A - TECNOLOGIE E SISTEMI DI LAVORAZIONE) ai sensi dell'art.18, comma 1, Legge 240/2010, bandita con Decreto Rettorale n. 3581 del 24/09/2024

### VERBALE N. 4

La Commissione giudicatrice nominata con D.R. n. 5066 del 18/12/2024 composta da:  
Prof.ssa Elisabetta Ceretti professoressa di prima fascia presso l'Università degli Studi di Brescia  
Prof. Claudio Giardini professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Bergamo  
Prof. Enrico Savio professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova

si riunisce il giorno 27/1/2025 alle ore 15:30 in forma telematica mediante collegamento zoom con gli indirizzi elisabetta.ceretti@unibs.it claudio.giardini@unibg.it enrico.savio@unipd.it

per procedere, in conformità ai criteri formulati nel Verbale 1 e ai giudizi espressi nel Verbale 3, a effettuare l'attribuzione dei punteggi e l'individuazione del candidato vincitore.

La Commissione, a seguito della discussione, analizzata tutta la documentazione presentata dal candidato, attribuisce un punteggio analitico alle pubblicazioni scientifiche, all'attività didattica, didattica integrativa, servizi agli studenti, all'attività di ricerca, produzione scientifica complessiva, attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio, in quanto pertinenti al ruolo, all'attività di terza missione, impatto sulla società, imprenditorialità scientifica, trasferimento tecnologico, in quanto pertinenti al ruolo, conformemente ai criteri individuati nel Verbale 1.

<b>CANDIDATO Giovanni Lucchetta</b>					
<b>A) PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE</b>					
<b>PUBBLICAZIONI</b>	a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione	b) congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate	c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica	d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del ricercatore nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione	<b>Punteggio totale attribuito alla pubblicazione</b>
<b>1</b>	1	1	0.625	0.2	2.825
<b>2</b>	1	1	0.625	0.5	3.125
<b>3</b>	1	1	0.625	0.5	3.125
<b>4</b>	1	1	0.625	0.5	3.125
<b>5</b>	1	1	0.625	0.2	2.825
<b>6</b>	1	1	0.625	0.5	3.125
<b>7</b>	1	1	0.625	0.2	2.825
<b>8</b>	1	1	0.625	0.2	2.825
<b>9</b>	1	1	0.625	0.2	2.825
<b>10</b>	1	1	0.625	0.2	2.825

<b>11</b>	1	1	0.625	0.2	2.825
<b>12</b>	1	1	0.625	0.2	2.825
<b>13</b>	1	1	0.625	0.2	2.825
<b>14</b>	1	1	0.625	0.2	2.825
<b>15</b>	1	1	0.625	0.2	2.825
<b>16</b>	1	1	0.625	0.2	2.825
<b>Punteggio totale PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE</b>					<b>46.4</b>
<b>B) ATTIVITÀ DIDATTICA, DIDATTICA INTEGRATIVA, SERVIZI AGLI STUDENTI</b>					
a) volume e continuità degli insegnamenti e dei moduli di cui si è assunta la responsabilità: <i>dal 2004 al 2024, responsabilità didattica di un numero medio annuo pari a due o più insegnamenti universitari pertinenti con il SSD</i>					Punti 15
b) volume, continuità e tipologia dell'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti: <i>nel triennio 2022-24 è stato relatore di 17 tesi di laurea magistrale; supervisore di 12 studenti di dottorato</i>					Punti 10
c) valutazioni degli studenti, ove presenti per tutte le candidate e per tutti i candidati: <i>nel triennio accademico 2021-24, soddisfazione complessiva degli studenti mediamente superiore a 8/10 per tutti gli insegnamenti assegnati</i>					Punti 5
<b>Punteggio totale ATTIVITÀ DIDATTICA, DIDATTICA INTEGRATIVA, SERVIZI AGLI STUDENTI</b>					<b>Punti 30</b>
<b>C) ATTIVITÀ DI RICERCA, PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA, ATTIVITÀ ISTITUZIONALI, ORGANIZZATIVE, GESTIONALI, DI SERVIZIO</b>					
a) organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi e altre attività di ricerca quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste: <i>dal 2014 al 2023 è stato coordinatore nazionale del Gruppo di Interesse sul Micro Manufacturing Engineering dell'Associazione Italiana delle Tecnologie Manifatturiere, nel periodo 2017-20 responsabile scientifico di 9 collaborazioni scientifiche internazionali; direttore tecnico della rivista Plastix per la casa editrice Tecniche Nuove dal 2023</i>					Punti 2
b) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca: <i>nel 2018 premiato per l'articolo "Modeling of the ultrasound-assisted ejection in micro injection molding" dalla SPE Injection Molding Division alla conferenza ANTEC 2018 ad Orlando, USA; nel 2020 vincitore del premio "Miglior startup innovativa" nella categoria Clean Tech al concorso UniCredit Start Lab 2020</i>					Punti 0.75
c) partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale: <i>partecipazione in qualità di relatore ad un numero rilevante di congressi/convegni nazionali e internazionali</i>					Punti 1
d) consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato: <i>mediante consultazione dei seguenti indicatori bibliometrici nel sistema Scopus, senza normalizzazione per età accademica, numero totale delle citazioni Scopus superiore a 2000, indice di Hirsch pari a 25</i>					Punti 4
e) grado di responsabilità, durata e continuità delle funzioni svolte, relative ad attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio, per quanto pertinenti al ruolo: <i>dal 2016 al 2021 è stato presidente della sezione italiana di SPE (Society of Plastics Engineers) e dal 2022 è Councilor della SPE; dal 2014 al 2023 è stato coordinatore nazionale del Gruppo di Interesse sul Micro Manufacturing Engineering dell'Associazione Italiana delle Tecnologie Manifatturiere; membro della Commissione Ricerca del Dipartimento di Ingegneria Industriale dal 2023; responsabile del Laboratorio Te.Si. (sede di Rovigo) del Dipartimento di Ingegneria Industriale dal 2019; componente della Commissione Orientamento e Comunicazione del CCS di Ingegneria Meccanica dal 2014; coordinatore del Tavolo sul Trasferimento Tecnologico e Terza Missione del Dipartimento di Ingegneria Industriale dal 2023; membro della Commissione Biblioteca Bernardi dal 2015 al 2018; membro della commissione giudicatrice per l'ammissione al corso di dottorato in Ingegneria Industriale (XXXV ciclo e XL ciclo).</i>					Punti 2
<b>Punteggio totale ATTIVITÀ DI RICERCA, PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA, ATTIVITÀ ISTITUZIONALI, ORGANIZZATIVE, GESTIONALI, DI SERVIZIO</b>					<b>Punti 9.75</b>

<b>D) ATTIVITÀ DI TERZA MISSIONE, IMPATTO SULLA SOCIETÀ, IMPRENDITORIALITÀ SCIENTIFICA, TRASFERIMENTO TECNOLOGICO, IN QUANTO PERTINENTI AL RUOLO</b>	
<i>Inventore di 3 brevetti, fondatore e amministratore delegato di una azienda spin-off, responsabile scientifico di 5 progetti competitivi in collaborazione con aziende con finanziamenti nazionali o regionali, responsabile di task di numerosi progetti competitivi in collaborazione con aziende con finanziamenti nazionali o regionali, responsabile scientifico di contratti commerciali con aziende finalizzati all'innovazione</i>	Punti 10
<b>Punteggio totale ATTIVITÀ DI TERZA MISSIONE, IMPATTO SULLA SOCIETÀ, IMPRENDITORIALITÀ SCIENTIFICA, TRASFERIMENTO TECNOLOGICO</b>	<b>Punti 10</b>
<b>PUNTEGGIO TOTALE CANDIDATO</b>	<b>Punti 96.15</b>

Il Presidente invita quindi i componenti a deliberare per l'individuazione del vincitore.

<b>Commissione</b>	<b>Nome Candidato</b>
Prof.ssa Elisabetta Ceretti	Lucchetta Giovanni
Prof. Claudio Giardini	Lucchetta Giovanni
Prof. Enrico Savio	Lucchetta Giovanni

La Commissione individua con deliberazione assunta all'unanimità quale candidato vincitore Lucchetta Giovanni per le seguenti motivazioni:

*La Commissione esprime un giudizio di eccellenza sul candidato, in base all'ottima qualità delle pubblicazioni presentate, alla continuità dell'attività di ricerca, ai riconoscimenti ottenuti a livello nazionale e internazionale, alla continuità e ampiezza dell'attività didattica in insegnamenti del settore scientifico-disciplinare, alla continuità e ampiezza delle attività di terza missione.*

La seduta termina alle ore 16:00

Il presente verbale è letto e approvato da tutti i componenti della Commissione che dichiarano di concordare con quanto verbalizzato.

Padova, 27/1/2025

Il Presidente della commissione

Prof. Enrico Savio, Università degli Studi di Padova  
*Firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005*

I Commissari

Prof.ssa Elisabetta Ceretti, Università degli Studi di Brescia  
*Firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005*

Prof. Claudio Giardini, Università degli Studi di Bergamo  
*Firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005*