

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2023PO181 - Allegato 2 per la chiamata di n. 1 Professore di prima fascia, presso il Dipartimento di Tecnica e Gestione dei Sistemi Industriali - DTG per il settore concorsuale 09/G1 - AUTOMATICA (profilo: settore scientifico disciplinare ING-INF/04 – AUTOMATICA) ai sensi dell'art. 18, comma 1 della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 696 del 13 febbraio 2023

VERBALE N. 3

La Commissione giudicatrice nominata con D.R. n. 1828 del 2 maggio 2023 composta da:

Prof. Marco Ariola	professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Napoli Parthenope
Prof. Alessandro Beghi	professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova
Prof.ssa Maria Letizia Corradini	professoressa di prima fascia presso l'Università degli Studi di Camerino

si riunisce il giorno 30 maggio 2023 alle ore 11:00 presso in forma telematica con le seguenti modalità

videoconferenza "zoom" presso l'indirizzo:

<https://unipd.zoom.us/j/85081236045?pwd=OEF3Y1N4eCtCZ0U2YzJFUUVdaZEIldz09>

scambio di documenti via email presso i seguenti indirizzi istituzionali dei Commissari:

Marco Ariola: marco.ariola@uniparthenope.it
Alessandro Beghi: alessandro.beghi@unipd.it,
Maria Letizia Corradini: letizia.corradini@unicam.it

per esprimere un motivato giudizio, in conformità ai criteri formulati nel verbale n. 1, sulle pubblicazioni scientifiche, sul curriculum, comprensivo di attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio e di terza missione, sull'attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti, in conformità agli standard qualitativi di cui al Titolo IV del Regolamento.

Constatato che sono trascorsi almeno 7 giorni dalla pubblicizzazione dei criteri, la Commissione può legittimamente proseguire i lavori.

La Commissione dichiara che non è pervenuta rinuncia da parte del candidato.
La Commissione prende in esame tutta la documentazione inviata telematicamente.

La Commissione stabilisce e precisa che, al fine di effettuare la valutazione del candidato, prenderà in considerazione e valuterà esclusivamente la documentazione relativa a titoli, pubblicazioni e curriculum vitae caricata dai candidati sulla piattaforma PICA ed in essa visibile e residente. In particolare, non verranno utilizzate informazioni reperibili sulle pagine web alle quali il candidato abbia inserito link nel curriculum allegato alla domanda, se non reperibili nella domanda stessa.

La Commissione accerta che il numero di pubblicazioni inviate dal candidato non è superiore a quello massimo indicato all'allegato n. 2 del bando e cioè 16.

Il candidato da valutare nella presente procedura selettiva risulta pertanto il seguente:

1. Oboe Roberto

La Commissione dichiara che tutti i titoli relativi agli elementi oggetto di valutazione e tutte le pubblicazioni presentate dal candidato sono valutabili.

Il Presidente ricorda che le pubblicazioni redatte in collaborazione con i membri della Commissione o con i terzi devono essere valutate sulla base dei criteri individuati nella prima riunione.

Il prof. Alessandro Beghi ha un lavoro in comune con il candidato Roberto Oboe, nello specifico il lavoro nr. 3, "A Simulation and Control Design Environment for Single-Stage and Dual-Stage Hard Disk Drives", IEEE/ASME TRANSACTIONS ON MECHATRONICS, VOL. 7, NO. 2, JUNE 2002, di cui il candidato è primo autore (autori indicati in ordine non alfabetico), presentato ai fini della presente selezione.

La Commissione sulla scorta delle dichiarazioni del prof. Alessandro Beghi delibera di ammettere all'unanimità la pubblicazione in questione alla successiva fase del giudizio di merito.

Per i lavori in collaborazione con terzi la Commissione rileva, in base ai criteri predeterminati al verbale n. 1, che i contributi scientifici del candidato sono enucleabili e distinguibili e all'unanimità delibera di ammettere alla successiva valutazione di merito tutti i lavori del candidato.

Nell'effettuare la valutazione preliminare del candidato la Commissione prende in considerazione esclusivamente pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali quando privi di un codice internazionale ISSN o ISBN.

La Commissione esprime un motivato giudizio sulle pubblicazioni scientifiche, sul curriculum, comprensivo di attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio e di terza missione, sull'attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti del candidato, secondo i criteri e gli indicatori stabiliti nel verbale n. 1. La Commissione inoltre formula un giudizio complessivo sul candidato (allegato Giudizi).

La seduta termina alle ore 12:00.

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

Padova, 30 maggio 2023

Il Presidente della commissione

Prof. Alessandro Beghi presso l'Università degli Studi di Padova

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2023PO181 - Allegato 2 per la chiamata di n. 1 Professore di prima fascia, presso il Dipartimento di Tecnica e Gestione dei Sistemi Industriali - DTG per il settore concorsuale 09/G1 - AUTOMATICA (profilo: settore scientifico disciplinare ING-INF/04 – AUTOMATICA) ai sensi dell'art. 18, comma 1 della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 696 del 13 febbraio 2023

Allegato al Verbale n. 3

GIUDIZI

Candidato Oboe Roberto

Publicazioni scientifiche

Il candidato Oboe Roberto presenta ai fini della valutazione 16 lavori congruenti con il settore scientifico disciplinare. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione, così come l'originalità, l'innovatività ed il rigore metodologico sono nel complesso ottimi. Il candidato è unico autore di due lavori, primo autore di tre lavori, ultimo autore di un lavoro, mentre in due lavori gli autori appaiono in ordine alfabetico. Tutte le pubblicazioni presentano un numero massimo di autori pari a 5. Tutti i lavori presentati sono su riviste internazionali di alto prestigio.

Il giudizio complessivo sulle pubblicazioni presentate è **ottimo**.

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti.

Il candidato Oboe Roberto dichiara di aver assunto titolarità di insegnamenti coerenti con il SSD con continuità dal 1998 ad ora presso le Università di Padova e Trento. Ha svolto il ruolo di relatore di oltre 100 tesi di laurea magistrale e di supervisore per più di 10 studenti di dottorato di ricerca e 4 assegnisti di ricerca.

Il giudizio complessivo sulla didattica è **ottimo**.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo.

Dalla documentazione presentata dal candidato Oboe Roberto si evince il coordinamento di 4 progetti di ricerca nazionali/internazionali e di 8 progetti di ricerca in collaborazione con aziende. Ha inoltre partecipato a numerosi gruppi di ricerca nazionali e internazionali. È vincitore di due premi internazionali, ed è Fellow dello IEEE. Ha partecipato a numerosi convegni nazionali e internazionali in qualità di relatore, e ha svolto ruoli nei comitati organizzatori di alcune prestigiose conferenze internazionali, tra cui si segnala il ruolo di General Co-Chair in 8 conferenze internazionali sponsorizzate da IEEE. Ha svolto intensa attività editoriale, in particolare è stato Associate Editor per IEEE Transactions on Industrial Electronics, IEEE/ASME Transactions on Mechatronics, IEEE Open Journal of the Industrial Electronics Society ed è Co-Editor-in-Chief di IEEE Transactions on Industrial Electronics. Ha rivestito ruoli istituzionali presso le Università di Padova e Trento, in particolare nell'ambito delle relazioni internazionali e del coordinamento di scuole di dottorato. Presenta 10 brevetti internazionali, di cui 9 rilasciati e uno in fase di revisione. Il candidato Oboe ha pubblicato 117

articoli su riviste nazionali e internazionali, 135 contributi in atti di convegni nazionali e internazionali, 5 capitoli di libri a diffusione internazionale, ed è editor di un libro a diffusione internazionale. Tutte le pubblicazioni sono congruenti con il settore e in larga parte pubblicate in sedi di elevato prestigio. L'impatto complessivo della produzione scientifica, valutato in base agli indici bibliometrici è molto buono.

Il giudizio complessivo sul Curriculum è **ottimo**.

La valutazione preliminare del candidato Oboe Roberto è complessivamente **ottima**.

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

Padova, 30 maggio 2023

Il Presidente della commissione

Prof. Alessandro Beghi presso l'Università degli Studi di Padova