

VERBALI DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE DELLA PROCEDURA VALUTATIVA DI CHIAMATA DI PROFESSORE ASSOCIATO AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6, DELLA LEGGE 30.12.2010, N. 240 PER IL SETTORE CONCORSUALE 09/E4 MISURE PRESSO IL DIPARTIMENTO POLITECNICO DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI UDINE, BANDITA CON D.R. N. 458 DEL 06/05/2022, PUBBLICATA ALL'ALBO ON-LINE IN DATA 16/05/2022

La Commissione giudicatrice, terminati i lavori della selezione in oggetto, formula la seguente

RELAZIONE FINALE

La commissione giudicatrice, costituita in base al D.R. N. 762 del 05/08/2022, si è riunita in prima seduta il giorno 15 settembre 2022, alle ore 17:30, avvalendosi della piattaforma Google Meet ed ha designato quale Presidente il Prof. Emilio Sardini e quale Segretario il Prof. Luigi Rovati; in tale seduta ha preso atto dei criteri per selezione dei candidati.

La commissione giudicatrice si è riunita il giorno 07 ottobre 2022 alle ore 10:00, avvalendosi della piattaforma Google Meet per la valutazione comparativa; in tale seduta ha proceduto a prendere visione dei candidati ammessi e, in conformità ai criteri di cui alla seduta preliminare, all'esame delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum e dell'attività didattica, presentati dai candidati.

La commissione formula per il candidato un motivato giudizio.

La commissione considera il dott. AFFANNI Antonio altamente qualificato a svolgere le funzioni per le quali è stato bandito il posto.

Alla presente relazione finale sono annessi l'Allegato 1 al verbale 1 e l'Allegato A del Verbale 2, che ne fanno parte integrante.

Ciascun commissario attesta che il verbale da lui inviato è identico a quello degli altri commissari.

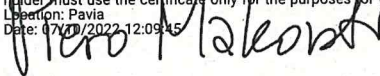
Prof. Emilio Sardini Presidente

Prof. Piero Malcovati Componente

Prof. Luigi Rovati Segretario


LUIGI
ROVATI
07.10
.2022
10:05:28
UTC

Digitally signed by: Piero Malcovati
Organization: UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PAVIA/00443370929
Usage limitations: 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.
Location: Pavia
Date: 07/10/2022 12:09:45



VERBALI DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE DELLA PROCEDURA VALUTATIVA DI CHIAMATA DI PROFESSORE ASSOCIATO AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6, DELLA LEGGE 30.12.2010, N. 240 PER IL SETTORE CONCORSUALE 09/E4 MISURE PRESSO IL DIPARTIMENTO POLITECNICO DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI UDINE, BANDITA CON D.R. N. 458 DEL 06/05/2022, PUBBLICATA ALL'ALBO ON-LINE IN DATA 16/05/2022

ALLEGATO 1) al Verbale 1) CRITERI DI VALUTAZIONE

La Commissione giudicatrice della selezione in oggetto prende atto dei seguenti criteri di valutazione previsti dal bando.

La valutazione è effettuata sulla base delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum e dell'attività didattica.

Qualora vi siano più candidati la Commissione, attraverso una valutazione comparativa, individua fino a due candidati maggiormente qualificati a svolgere le funzioni didattico-scientifiche per le quali è stato bandito il posto.

La valutazione avviene sulla base di criteri predeterminati.

Ai fini della valutazione dell'attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, i criteri riguardano i seguenti aspetti:

- a) numero dei moduli/corsi tenuti e continuità della tenuta degli stessi;
- b) esiti della valutazione da parte degli studenti dei moduli/corsi tenuti;
- c) partecipazione alle commissioni istituite per gli esami di profitto;
- d) quantità e qualità dell'attività di tipo seminariale, di quella mirata alle esercitazioni e al tutoraggio degli studenti, ivi inclusa quella relativa alla predisposizione delle tesi di laurea, di laurea magistrale e delle tesi di dottorato.

Ai fini della valutazione dell'attività di ricerca scientifica i criteri riguardano i seguenti aspetti:

- a) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, ovvero partecipazione agli stessi;
- b) conseguimento della titolarità di brevetti;
- c) partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- d) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.

La commissione valuta la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali.

La valutazione delle pubblicazioni scientifiche presentate è svolta sulla base degli ulteriori seguenti criteri:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione;
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo di professore associato da ricoprire 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 candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione;
- e) dato l'uso consolidato a livello internazionale per il settore concorsuale 09/E4, la commissione si avvale anche dei seguenti indicatori:
 1. numero totale delle citazioni;
 2. indice di Hirsch.

La commissione prende atto che il bando prevede che i candidati possano presentare le pubblicazioni nel numero massimo di dodici (12).

Qualora il candidato presenti un numero di pubblicazioni superiore al limite indicato, la commissione giudicatrice procederà alla valutazione delle stesse in numero pari al limite di cui sopra e nell'ordine riportato

nel "Elenco delle pubblicazioni presentate" dal candidato. Nel caso in cui il candidato non presenti tale elenco, in numero pari al limite di cui sopra, prendendo in considerazione le più recenti come data di pubblicazione.

Prof. Emilio Sardini Presidente

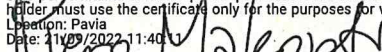
Prof. Piero Malcovati Componente

Prof. Luigi Rovati Segretario



LUIGI
ROVATI
21.09
.2022
09:30:35
UTC

Digitally signed by: Piero Malcovati
Organization: UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PAVIA/00443370929
Usage limitations: 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.
Location: Pavia
Date: 21/09/2022 11:40:11



VERBALI DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE DELLA PROCEDURA VALUTATIVA DI CHIAMATA DI PROFESSORE ASSOCIATO AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6, DELLA LEGGE 30.12.2010, N. 240 PER IL SETTORE CONCORSUALE 09/E4 MISURE PRESSO IL DIPARTIMENTO POLITECNICO DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI UDINE, BANDITA CON D.R. N. 458 DEL 06/05/2022, PUBBLICATA ALL'ALBO ON-LINE IN DATA 16/05/2022

ALLEGATO A al Verbale 2) Valutazione comparativa

La commissione esprime il seguente giudizio sulle pubblicazioni scientifiche, sul curriculum e sull'attività didattica dei candidati:

- **Candidato:** *AFFANNI Antonio*

Il candidato è ricercatore nel settore scientifico disciplinare ING-INF/07 confermato presso il Dipartimento Politecnico di ingegneria e architettura dell'Università di Udine.

Il candidato presenta una ampia attività didattica nel campo delle misure elettroniche, sensori ed elettronica a livello di laurea triennale, magistrale e dottorato. Il candidato partecipa a numerose commissioni istituite per gli esami di profitto. Gli esiti della valutazione da parte degli studenti dei corsi tenuti nel periodo 2014/15 - 2020/21 sono ottimi. Il dott. Affanni ha supervisionato 14 tesi di laurea triennali e magistrali ed anche una tesi di dottorato.

Il dott. Affanni ha partecipazione alle attività di numerosi gruppi di ricerca nazionali. Il candidato ha partecipato, sia come relatore che come session chair, a numerose conferenze nazionali e internazionali su tematiche peculiari del settore concorsuale 09/E4.

Il candidato ha partecipato a 3 progetti di ricerca nazionali, ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari.

Il candidato ha ottenuti risultati nel trasferimento tecnologico in termini di inventore in quattro brevetti e valorizzazione economica di uno di questi. Inoltre, è stato responsabile di molti progetti di ricerca finanziati da istituzioni private.

Il candidato presenta 12 articoli di cui 2 a firma singola. Per le pubblicazioni a firma multipla, l'apporto individuale del candidato non è di semplice enucleazione, ragion per cui per ciascuna pubblicazione è ritenuto essere paritetico con gli altri co-autori. I lavori hanno tutti carattere sperimentali e trattano principalmente aspetti legati alla misurazione di parametri fisiologici. Tutte le pubblicazioni dimostrano caratteristiche di originalità, innovatività e rigore metodologico. Le metodologie e gli strumenti di analisi proposti nelle pubblicazioni sono tipici dell'approccio scientifico che caratterizza il settore scientifico disciplinare ING-INF/07. La collocazione editoriale delle pubblicazioni è molto buona, in qualche caso ottima, e riguarda riviste di interesse per il settore scientifico disciplinare ING-INF/07.

L'impatto della ricerca del candidato è molto buono e quantificato da un numero di citazioni totale pari a 782 e un H-index di 13 (Scopus: www.scopus.com in data 07/10/2022).

In sintesi, la Commissione giudica all'unanimità il profilo del dott. Antonio affanni molto buono per quanto riguarda la didattica, l'attività scientifica e le pubblicazioni presentate, in particolare sui temi delle misure elettriche ed elettroniche.

Prof. Emilio Sardini Presidente
Prof. Piero Malcovati Componente
Prof. Luigi Rovati Segretario

LUTGI
ROVATI
07.10
.2022
10:04:27
UTC

Digitally signed by: Piero Malcovati
Organization: UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PAVIA/00443370929
Usage limitations: 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.
Location: Pavia
Date: 07/10/2022 12:10:38

Piero Malcovati