UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 201/PO181 - Allegato 3 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale - per il settore concorsuale 09/C1 - MACCHINE E SISTEMI PER L'ENERGIA E L'AMBIENTE (profilo: settore scientifico disciplinare ING-IND/09 - SISTEMI PER L'ENERGIA E L'AMBIENTE) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 495 Prot. 47122 del 09/02/2018, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 21 del 13.03.2018, IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

VERBALE N. 1

La Commissione giudicatrice nominata con D.R. n. 3945/2018 del 29/11/2018 composta da:

Prof. Bova Sergio, professore di prima fascia dell'Università della Calabria (sergio.bova@unical.it), Prof. Cantore Giuseppe, professore di prima fascia dell'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia (giuseppe.cantore@unimore.it)

Prof. Cau Giorgio, professore di prima fascia dell'Università degli Studi di Cagliari, (gcau@unica.it), Prof. Consonni Stefano, professore di prima fascia del Politecnico di Milano, (stefano.consonni@polimi.it),

Prof. Manfrida Giampaolo, professore di prima fascia dell'Università degli Studi di Firenze, (giampaolo.manfrida@unifi.it)

si riunisce il giorno 14/01/2018 alle ore 10:00, presso i locali del Dipartimento di Ingegneria Industriale, Università degli Studi di Padova, Via Gradenigo 6/a, come previsto dall'art. 8, comma 10 del regolamento di Ateneo, per predeterminare i criteri di massima per la valutazione dei candidati della procedura selettiva.

I componenti della Commissione prendono atto che nessuna istanza di ricusazione dei commissari è pervenuta all'Ateneo e che pertanto la Commissione stessa è pienamente legittimata ad operare secondo le norme del bando concorsuale.

Si procede quindi alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Giampaolo Manfrida e del Segretario nella persona del Prof. Stefano Consonni.

La Commissione, preso atto che dovrà concludere i lavori entro il 28 marzo 2019, procede, ai sensi delle disposizioni del bando concorsuale, alla determinazione dei criteri di massima per la valutazione delle pubblicazioni scientifiche e dell'attività di ricerca, del curriculum e dell'attività didattica, per l'accertamento della qualificazione scientifica e delle competenze linguistiche relative alla lingua inglese e l'accertamento della conoscenza della lingua italiana per i candidati stranieri nonché la valutazione dei titoli attestanti attività istituzionali, gestionali, organizzative e di servizio presso Atenei ed enti di ricerca italiani e stranieri.

In particolare, la Commissione valuterà la consistenza complessiva della produzione scientifica dei candidati, 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.

Grang

fluidy

Herber.

May

La Commissione predetermina quindi i criteri di massima da utilizzare per la valutazione dei candidati ammessi alla discussione, tenendo presente che, all'attività didattica e al curriculum possono essere rispettivamente attribuiti fino a 20 punti su 100, come previsto dall'articolo 8, comma 4 del Regolamento d'Ateneo.

1. Valutazione delle pubblicazioni scientifiche e dell'attività di ricerca (max punti 70/100):

La valutazione delle pubblicazioni scientifiche (fino ad un massimo 54 punti) dei candidati verrà svolta sulla base dei seguenti criteri:

- 1a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione;
- 1b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo di professore universitario di prima fascia da ricoprire oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate;
- 1c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;
- 1d) 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.

Per i lavori in collaborazione la determinazione analitica dell'apporto individuale dei candidati, sarà effettuata sulla base dei seguenti criteri:

- indicazioni relative al contributo degli Autori solo se presenti nella versione pubblicata;
- autocertificazione sottoscritta da tutti gli autori, se presente;
- ordine degli Autori (se diverso dall'alfabetico);
- coerenza con il resto dell'attività scientifica.

La commissione si avvarrà anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di inizio della procedura:

- numero delle citazioni per pubblicazione, escluse le autocitazioni;
- indice di Hirsch, calcolato escludendo le autocitazioni.

A tali fini verranno prese 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.

Per la valutazione dell'attività di ricerca svolta dai candidati la commissione si avvarrà dei seguenti criteri:

- 1e) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, ovvero partecipazione agli stessi (max punti 8);
- 1f) conseguimento della titolarità di brevetti (max punti 2);
- 1g) partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali (max punti 1);
- 1h) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca (max punti 5).

Sayar,

guz /

fluetry

2. Valutazione del curriculum vitae, comprensivo delle attività istituzionali, gestionali, organizzative e di servizio presso Atenei ed enti di ricerca italiani e stranieri (max punti 16/100):

Per la valutazione del curriculum vitae dei candidati la commissione si avvarrà dei seguenti criteri, dando rilevanza all'esperienza maturata dai candidati nell'ambito del settore anche a livello internazionale:

- 2a) coerenza complessiva dell'attività del candidato con l' S.S.D. ING-IND/09, massimo 3 punti;
- 2b) continuità temporale dell'attività scientifica e didattica, massimo 3 punti;
- 2c) valutazione dei titoli attestanti attività istituzionali, gestionali, organizzative e di servizio presso Atenei ed enti di ricerca italiani e stranieri, massimo 3 punti;
- 2d) organizzazione di congressi internazionali (anche con ruolo di chairman), partecipazione a comitati scientifici di congressi internazionali, massimo 3 punti;
- 2e) ruoli in comitati tecnici o esecutivi di società internazionali di riferimento per il settore, massimo 2 punti;
- 2f) partecipazione a comitati editoriali di riviste internazionali (anche come guest editor), massimo 2 punti.

3. Valutazione dell'attività didattica (max punti 14/100):

Per la valutazione dell'attività didattica svolta dai candidati la commissione si avvarrà dei seguenti criteri:

- 3a) numero dei corsi/moduli di insegnamento di cui si è stati-titolari, relativamente alle tematiche del settore concorsuale, massimo 3 punti;
- 3b) continuità dell'insegnamento, massimo 2 punti;
- 3c) numero di tesi di laurea, laurea magistrale e dottorato seguite in qualità di relatore, massimo 3 punti;
- 3d) attività didattica presso corsi di dottorato o partecipazione a Collegi di Dottorato, massimo 3 punti.
- 3e) risultati della valutazione dell'attività didattica da parte degli studenti, massimo punti 3.

La Commissione prende atto che il bando prevede che l'accertamento della qualificazione scientifica e delle competenze linguistiche del candidato (ivi comprese quelle relative alla conoscenza della lingua italiana per i candidati stranieri), avvenga mediante valutazione del curriculum e delle pubblicazioni scientifiche.

Real (Real)

Gac 15

Jumelier

La Commissione, pertanto, sulla base dei predetti criteri, stabilisce la seguente ripartizione dei punteggi da attribuire rispettivamente alle pubblicazioni scientifiche e all'attività di ricerca, al curriculum e all'attività didattica, ai titoli attestanti attività istituzionali, gestionali, organizzative e di servizio presso Atenei ed enti di ricerca italiani e stranieri.

Categorie di titoli e pubblicazioni	Max punti
Pubblicazioni scientifiche e attività di ricerca	70/100
Curriculum vitae, comprensivo di attività istituzionali, gestionali, organizzative e di servizio presso Atenei ed enti di ricerca italiani e stranieri dell'attività gestionale	16/100
Attività didattica	14/100

La seduta è tolta alle ore 13.

Padova, 14 Gennaio 2019

LA COMMISSIONE

Prof. Sergio Bova professore di prima fascia presso l'Università della Calabria

Prof. Giuseppe Cantore professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia

Prof. Giorgio Cau professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Cagliari

Prof. Stefano Consonni professore di prima fascia presso il Politecnico di Milano

Prof. Giampaolo Manfrida professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Firenze