



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DIEF
DIPARTIMENTO
DI INGEGNERIA
INDUSTRIALE

SELEZIONE PER LA COPERTURA DI N.1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO PER IL SETTORE CONCORSUALE 09/C1 SETTORI SCIENTIFICI DISCIPLINARI ING-IND/08 e ING-IND/09 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA INDUSTRIALE DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE

D.R. n.1326 del 13/12/2013, - avviso pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 100- 4^a Serie Speciale - Concorsi ed Esami - del 20/12/2013)

RELAZIONE RIASSUNTIVA

La commissione, nominata dal Rettore dell'Università degli Studi di Firenze con decreto n. 107 del 14/02/2014, e composta dai professori Ennio CARNEVALE, Giovanna BARIGOZZI, Bruno FACCHINI, si è riunita, per via telematica il 05/05/2014 e nei locali del Dipartimento di Ingegneria Industriale il 29/05/2014 per l'espletamento della selezione a n.1 posto di ricercatore a tempo determinato per il settore concorsuale **09/C1**, settori scientifici disciplinari **ING-IND/08 e ING-IND/09** presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale.

La commissione, presa conoscenza delle disposizioni regolamentari concernenti l'espletamento della selezione, ha individuato presidente il prof. Ennio CARNEVALE e segretario il prof. Bruno FACCHINI.

La commissione, nella seduta del 05/05/2014 ha deliberato i seguenti criteri di valutazione:

- titoli e pubblicazioni scientifiche:

Riguardo alla valutazione dei titoli, la commissione stabilisce la valutazione motivata, seguita da una valutazione comparativa, facendo riferimento allo specifico settore concorsuale 09/C1 e ai profili definiti tramite i due settori scientifico-disciplinari, ING-IND/08 e ING-IND/09 ricompresi nello specifico settore concorsuale, del curriculum e dei seguenti titoli, debitamente documentati, dei candidati:

- a) Dottorato di ricerca di ricerca o equipollenti;
- b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero;
- c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;
- d) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi;



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DIEF
DIPARTIMENTO
DI INGEGNERIA
INDUSTRIALE

- e) titolarità di brevetti;
- f) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- g) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;

La valutazione di ciascun titolo indicato sarà effettuata considerando specificamente la significatività che esso assume in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dal singolo candidato.

Riguardo alla valutazione delle pubblicazioni scientifiche la commissione stabilisce che saranno 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. La tesi di dottorato o dei titoli equipollenti saranno prese in considerazione anche in assenza delle condizioni di cui al presente comma. La commissione stabilisce la valutazione comparativa delle pubblicazioni scientifiche sulla base dei seguenti criteri:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale 09/C1 e con i profili definiti tramite i due settori scientifico-disciplinari, ING-IND/08 e ING-IND/09 ricompresi nello specifico settore concorsuale, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi 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.

Sarà inoltre valutata 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.

Considerato infine che nell'ambito del settore concorsuale 09/C1 ne risulta consolidato l'uso a livello internazionale la commissione, nel valutare le pubblicazioni, si avvarrà dei seguenti indicatori, riferiti alla data di scadenza dei termini delle candidature:



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DIEF
DIPARTIMENTO
DI INGEGNERIA
INDUSTRIALE

- a) numero totale delle citazioni;
- b) numero medio di citazioni per pubblicazione;
- c) combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).

- criteri di svolgimento e di valutazione della discussione dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche e della prova orale di lingua straniera:

La commissione stabilisce i seguenti criteri di svolgimento della discussione dei titoli (a) e delle pubblicazioni scientifiche (b) e della prova orale di lingua straniera (c):

- a) discussione articolata dei titoli presentati da ciascun candidato ai fini della presente selezione e ritenuti idonei dalla commissione in sede di valutazione preliminare dei titoli medesimi
- b) discussione articolata delle pubblicazioni scientifiche presentate da ciascun candidato ai fini della presente selezione e ritenuti idonei dalla commissione in sede di valutazione preliminare delle pubblicazioni scientifiche medesime
- c) discussione di una pubblicazione scientifica, su tematiche riconducibili al settore concorsuale 09/C1 ovvero ai due settori scientifico-disciplinari, ING-IND/08 e ING-IND/09 ricompresi nello specifico settore concorsuale, redatta in lingua inglese da autori non riconducibili al candidato soggetto alla valutazione.

La commissione stabilisce i seguenti criteri di valutazione della discussione dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche e della prova orale di lingua straniera:

- a) valutazione motivata della discussione articolata dei titoli con ciascun candidato che evidenzia la significatività che essi assumono in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dal singolo candidato
- b) valutazione motivata della discussione articolata delle pubblicazioni scientifiche con ciascun candidato che evidenzia l'originalità, l'innovatività, il rigore metodologico della produzione scientifica del candidato, la sua collocazione editoriale e lo specifico contributo individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.
- c) valutazione della discussione di una pubblicazione scientifica, su tematiche riconducibili al settore concorsuale 09/C1 ovvero ai due settori scientifico-disciplinari, ING-IND/08 e ING-IND/09 ricompresi nello specifico settore concorsuale, redatta in lingua inglese da autori non riconducibili al candidato soggetto alla valutazione, che evidenzia la conoscenza della lingua inglese per ciascun



candidato, anche in riferimento allo specifico ambito scientifico di interesse.

La commissione assegnerà il seguente punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati ammessi alla discussione, solo a seguito della stessa:

Punteggio totale 100 , di cui:

- massimo 40 punti per i titoli

il punteggio per i titoli sarà così ripartito:

- a) Dottorato di ricerca di ricerca o equipollenti; (massimo 10 punti)
- b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero; (massimo 5 punti)
- c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri; (massimo 5 punti)
- d) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi; (massimo 5 punti)
- e) titolarità di brevetti; (massimo 5 punti)
- f) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali; (massimo 5 punti)
- g) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca; (massimo 5 punti)

- massimo 36 punti per le pubblicazioni

il punteggio massimo per ciascuna pubblicazione è di 3 punti.

I restanti 24 punti, rispetto ai 100 complessivi, corrispondono alla massima valutazione della consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, dell'intensità e della continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca,



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DIEF
DIPARTIMENTO
DI INGEGNERIA
INDUSTRIALE

con particolare riferimento alle funzioni genitoriali.

Il giorno 29/05/2014 sono stati espressi i giudizi sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica di ciascun candidato.

Sono stati ammessi alla discussione i seguenti candidati: ANDREINI Antonio
VACCARO Maurizio.

Alla discussione svoltasi il giorno 29/05/2014 sono risultati presenti i seguenti candidati: ANDREINI Antonio, VACCARO Maurizio.

La commissione ha assegnato il seguente punteggio complessivo ai titoli e alle pubblicazioni presentate, secondo quanto previsto nella riunione preliminare:

candidato ANDREINI Antonio punti 74, così suddivisi:

Titoli: totale punti 23

Pubblicazioni: totale punti 29

Valutazione complessiva: punti 22

candidato VACCARO Maurizio punti 50, così suddivisi:

Titoli: totale punti 18

Pubblicazioni: totale punti 19

Valutazione complessiva: punti 13

La commissione ha individuato idoneo il dott. ANDREINI Antonio
Letto, approvato e sottoscritto

Firenze, 29/05/2014

LA COMMISSIONE

prof. CARNEVALE Ennio (presidente)

prof.ssa BARIGOZZI Giovanna (membro)

prof. FACCHINI Bruno (segretario)