

Procedura di selezione per professore universitario di ruolo di II fascia - L. 240/10

Decreto Rettorale n. 375 del 26 giugno 2017

Settore Concorsuale 09/H1 Sistemi di Elaborazione delle Informazioni

Codice Interno: 03/17/P/A

Allegato A

Criteri di valutazione

(parte integrante del verbale 1)

Procedura di selezione per professore universitario di ruolo di II fascia - L. 240/10

Decreto Rettorale n. 375 del 26 giugno 2017

Settore Concorsuale 09/H1 Sistemi di Elaborazione delle Informazioni

Codice Interno: 03/17/P/A

La Commissione giudicatrice della procedura di selezione per professore universitario di ruolo di II fascia Settore Concorsuale 09/H1 *Sistemi di Elaborazione delle Informazioni*, codice interno 03/17/P/A, conformemente alle indicazioni presenti del bando di concorso, effettua la valutazione comparativa tra i candidati, con riferimento ai seguenti cinque ambiti:

1. Attività scientifica
2. Coordinamento di gruppi e progetti di ricerca/trasferimento tecnologico
3. Reputazione nazionale e internazionale e attività di servizio per la comunità scientifica
4. Attività didattica
5. Servizi e incarichi istituzionali presso Atenei italiani ed esteri e/o enti pubblici e privati con finalità scientifiche e/o di trasferimento tecnologico

1. Attività scientifica (punteggio complessivo attribuito: 40)

1.1 I tre principali prodotti/risultati dell'attività di ricerca:

La Commissione valuterà i tre principali prodotti/risultati dell'attività di ricerca tenendo conto della sussistenza di elementi tangibili e verificabili che mostrino che i risultati presentati:

- sono originali, significativi e frutto del contributo determinante, prevalente e chiaramente riconoscibile del candidato;
- hanno avuto ampia diffusione e riconoscimenti presso la comunità scientifica internazionale;
- qualificano il candidato, come un esperto internazionale nella propria area di competenza

1.2 Le pubblicazioni presentate

La Commissione prende in considerazione le 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 valutazione delle pubblicazioni presentate avviene sulla base dei seguenti criteri, secondo il seguente ordine di priorità:

- a) coerenza con le tematiche del Settore Concorsuale 09/H1 o con tematiche interdisciplinari ad esso pertinenti; per i candidati che hanno conseguito l'abilitazione scientifica nazionale nel medesimo Settore Concorsuale, la coerenza disciplinare con le tematiche del Settore Concorsuale si assume acquisita e non è oggetto di valutazione da parte della Commissione;
- b) determinazione analitica, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione;
- c) qualità della produzione scientifica, valutata all'interno del panorama internazionale della ricerca, sulla base dell'originalità, del rigore metodologico e del carattere innovativo, secondo i parametri indicati al punto 1.3;
- d) collocazione editoriale dei prodotti scientifici presso editori, collane o riviste di rilievo nazionale o internazionale che utilizzino procedure trasparenti di valutazione della qualità del prodotto da pubblicare, secondo il sistema di revisione tra pari.
- e) tipologia e rilevanza delle pubblicazioni presentate. La rilevanza va determinata all'interno del Settore Concorsuale tenuto conto delle specifiche caratteristiche dello stesso e dei Settori Scientifico Disciplinari ricompresi.

1.3 Produzione scientifica complessiva

Procedura di selezione per professore universitario di ruolo di II fascia - L. 240/10

Decreto Rettorale n. 375 del 26 giugno 2017

Settore Concorsuale 09/H1 Sistemi di Elaborazione delle Informazioni

Codice Interno: 03/17/P/A

La Commissione Giudicatrice valuterà la produzione scientifica complessiva in base ai seguenti parametri:

- a) numero e tipo delle pubblicazioni presentate e loro distribuzione sotto il profilo temporale, con particolare riferimento ai cinque anni consecutivi antecedenti la data di pubblicazione del bando di riferimento; a tal fine, va tenuto conto dei periodi di congedo per maternità e di altri periodi di congedo o aspettativa, previsti dalle leggi vigenti e diversi da quelli per motivi di studio;
- b) impatto delle pubblicazioni presentate all'interno del Settore Concorsuale; per i candidati che hanno conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale nel medesimo Settore Concorsuale 09/H1 oggetto della procedura, la coerenza disciplinare con le tematiche del Settore Concorsuale si assume acquisita e non è oggetto di valutazione da parte della Commissione;
- c) impatto della produzione scientifica complessiva, valutata mediante gli indicatori di cui al D.M. n. 120 del 7 giugno 2016 (ed eventuali future modificazioni) e ai relativi allegati C e D;
- d) valutazione della produzione scientifica dei candidati, avvalendosi anche dei seguenti indicatori bibliometrici di riferimento, calcolati alla data di scadenza dei termini delle candidature:
 - il numero, totale e negli ultimi cinque anni, degli articoli su riviste contenute nelle principali banche dati internazionali
 - il numero, totale e negli ultimi dieci anni, di citazioni ricevute riferite alla produzione scientifica complessiva
 - l'indice di Hirsch complessivo (H-index).

2. Coordinamento di gruppi e progetti di ricerca/trasferimento tecnologico (punteggio attribuito: 10)

La Commissione Giudicatrice valuterà questo ambito tenendo conto dei seguenti titoli attribuendo un peso paritetico a tutti i titoli:

- responsabilità scientifica di progetti di ricerca internazionali e nazionali, ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari;
- coordinamento e direzione di gruppi di ricerca con esplicita menzione del numero e della tipologia di studenti di dottorato e di titolari di borse post-dottorato (ad esempio assegni di ricerca) di cui il candidato è stato tutore;
- responsabilità scientifica di progetti di ricerca internazionali e nazionali, che prevedano accordi di partnership con aziende e/o enti pubblici e privati leader nel proprio settore;
- risultati ottenuti nel trasferimento tecnologico in termini di partecipazione alla creazione di nuove imprese (spin off), sviluppo, impiego e commercializzazione di brevetti.

La valutazione dei titoli è effettuata considerando specificatamente la significatività che essi assumono in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dal singolo candidato.

3. Reputazione nazionale e internazionale e attività di servizio per la comunità scientifica (punteggio attribuito: 10)

La Commissione Giudicatrice valuterà questo ambito tenendo conto dei seguenti titoli attribuendo un peso paritetico a tutti i titoli:

- direzione di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati di riconosciuto prestigio;

Procedura di selezione per professore universitario di ruolo di II fascia - L. 240/10

Decreto Rettorale n. 375 del 26 giugno 2017

Settore Concorsuale 09/H1 Sistemi di Elaborazione delle Informazioni

Codice Interno: 03/17/P/A

-
- partecipazione a comitati editoriali di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati di riconosciuto prestigio;
 - conseguimento di premi e riconoscimenti per l'attività scientifica;
 - partecipazione a congressi internazionali in qualità di oratore invitato o di membro del comitato scientifico;
 - attribuzione ufficiale di incarichi di ricerca e/o di insegnamento e/o fellowship, posizioni di Visiting Scholar/ Visiting Professor presso atenei e istituti di ricerca internazionali, di alta qualificazione;
 - direzione di enti o istituti di ricerca di alta qualificazione internazionale;
 - incarichi negli Organi di Governo/Consigli di indirizzo di Società scientifiche nazionali e internazionali;
 - partecipazione ad accademie aventi prestigio nel settore;
 - cura e organizzazione di banche dati e software.

Ai fini della valutazione della reputazione scientifica dei candidati è da considerarsi elemento qualificante il conseguimento dell'Abilitazione Scientifica Nazionale in più Settori Concorsuali della stessa area disciplinare e il conseguimento dell'Abilitazione Scientifica Nazionale di I fascia nel Settore concorsuale oggetto della procedura e/o nei Settori Concorsuali nella medesima area disciplinare. Per area disciplinare si intendono le aree 1-14 definite dal CUN.

La valutazione dei titoli è effettuata considerando specificatamente la significatività che essi assumono in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dal singolo candidato.

4. Attività didattica (punteggio attribuito: 20)

La Commissione Giudicatrice valuterà questo ambito tenendo conto dei seguenti titoli, secondo il seguente ordine di priorità:

- Incarichi di insegnamento presso Atenei italiani e/o stranieri nei corsi di Laurea e Laurea Magistrale
- Incarichi di insegnamento presso Atenei italiani e/o stranieri nei corsi di Dottorato di Ricerca
- Incarichi di insegnamento presso Atenei italiani e/o stranieri nei corsi di Master e di formazione permanente.

Nel caso di candidati che non abbiano conseguito l'abilitazione scientifica nazionale nel Settore Concorsuale 09/H1 verrà anche valutata la coerenza disciplinare dell'attività didattica svolta con le tematiche proprie del Settore Concorsuale, mentre sono oggetto di valutazione l'attività didattica complessivamente svolta e l'esperienza didattica complessivamente acquisita dai candidati.

5. Servizi e incarichi istituzionali presso Atenei italiani ed esteri e/o enti pubblici e privati con finalità scientifiche e/o di trasferimento tecnologico (punteggio attribuito: 20)

La Commissione Giudicatrice valuterà questo ambito tenendo conto dei seguenti titoli attribuendo un peso paritetico a tutti i titoli:

- Incarichi gestionali svolti in Atenei nell'ambito dei compiti istituzionali;
- incarichi istituzionali presso le strutture didattiche e di ricerca di Atenei italiani e stranieri
- incarichi istituzionali presso gli Organi di Governo di Atenei italiani ed esteri;



Procedura di selezione per professore universitario di ruolo di II fascia - L. 240/10

Decreto Rettorale n. 375 del 26 giugno 2017

Settore Concorsuale 09/H1 Sistemi di Elaborazione delle Informazioni

Codice Interno: 03/17/P/A

-
- incarichi negli Organi di Governo/Consigli di indirizzo di enti pubblici e/o privati, con finalità scientifiche e/o di trasferimento tecnologico.

Letto, approvato e sottoscritto

Per la Commissione:

Presidente


