UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA
Rep. n° 244 - Prot. n° 74906 del 22/02/2018
Anno 2017 Tit. VII Cl. 1 Fascic. 120.7

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2017RUA12 - Allegato 7 per l'assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, con regime di impegno a tempo pieno, presso il Dipartimento di Ingegneria industriale - DII, per il settore concorsuale 09/C2 - Fisica tecnica e ingegneria nucleare (profilo: settore scientifico disciplinare ING-IND/10 - Fisica tecnica industriale) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera a) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 3779 del 2 novembre 2017, con avviso pubblicato nella G.U. n. 89 del 21 novembre 2017, IV serie speciale – Concorsi ed Esami

**VERBALE N. 1**

La Commissione giudicatrice della suddetta procedura selettiva nominata con D.R. n. 473 del 7 febbraio 2018 composta da:

Prof. Giulio Croce, professore di seconda fascia dell'Università degli Studi di Udine, settore concorsuale 09/C2;
Prof. Andrea Gasparella, professore di prima fascia dell'Università degli Studi di Bolzano, settore concorsuale 09/C2;
Prof. Luisa Rossetto, professore di prima fascia dell'Università degli Studi di Padova, settore concorsuale 09/C2,

si riunisce il giorno 21 febbraio alle ore 14:00 in forma telematica, con le seguenti modalità telefono,
posta elettronica (*giulio.croce@uniud.it, andrea.gasparella@unibz.it, luisa.rossetto@unipd.it*)
skype.

Si procede quindi alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Luisa Rossetto e del Segretario nella persona del Prof. Giulio Croce.

I componenti della Commissione hanno ricevuto comunicazione dall'Amministrazione che i candidati hanno dichiarato di rinunciare al periodo di 30 giorni utile per la presentazione di eventuali istanze di ricusazione dei Commissari designati. La Commissione è quindi legittimamente autorizzata a cominciare i lavori.

La Commissione, preso atto che come previsto dall'articolo 9, comma 1 del Regolamento d'Ateneo, dovrà concludere i lavori entro 6 mesi dalla data di pubblicazione del decreto di nomina del Rettore, ovvero entro il 6 agosto 2018, procede, ai sensi delle disposizioni del bando concorsuale, alla determinazione dei criteri di massima per la valutazione preliminare comparativa del curriculum, dei titoli e della produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato nonché per la valutazione della prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua inglese.

La commissione, facendo riferimento allo specifico settore concorsuale e al profilo definito nell'allegato n. 7 del bando concorsuale, definito esclusivamente tramite l'indicazione del settore scientifico-disciplinare, valuterà comparativamente il curriculum e i seguenti titoli:

a) dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'Estero;
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) documentata attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze;
e) realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;
f) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi;
g) titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;
h) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
i) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;
j) diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista;
k) titoli di cui all'articolo 24 comma 3 lettera a e b della Legge 30 dicembre 2010, n. 240.

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

Per quanto riguarda la produzione scientifica la commissione prenderà 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 presi in considerazione anche in assenza delle predette condizioni.

La valutazione delle pubblicazioni scientifiche dei candidati verrà svolta sulla base dei seguenti criteri:

- originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;
- congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più settori scientifico-disciplinari, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;
- rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;

Per i lavori in collaborazione la determinazione analitica dell'apporto individuale dei candidati sarà effettuata sulla base dei seguenti criteri: dichiarazione del Candidato, se presentata, in relazione al proprio contributo nella pubblicazione e coerenza con l'attività scientifica. In caso di assenza di dichiarazioni la Commissione utilizzerà i seguenti criteri: coerenza con l'attività scientifica, suddivisione dell'apporto sulla base del numero di autori.

La Commissione deve altresì valutare 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 commissione si avvarrà anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di scadenza del termine per la presentazione delle domande:

1) numero totale delle citazioni;
2) indice di Hirsch;

essendo questi indici i più significativi per il settore.

Ai sensi dell'allegato al bando concorsuale, l'accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua inglese avverrà tramite un colloquio nel corso del quale si valuterà la chiarezza espositiva e precisione nell'uso del linguaggio scientifico in inglese.

La Commissione predetermina quindi i criteri da utilizzare per l'attribuzione di un punteggio analitico ai titoli (totale massimo 30 punti) e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati ammessi alla discussione (totale massimo 70 punti).

Criteri per la valutazione dei titoli:

*- dottorato: attinente al SSD ING-IND/10- FISICA TECNICA INDUSTRIALE e più in generale al settore concorsuale 09/C2, punti n. 10; non attinente al SSD ING-IND/10- FISICA TECNICA INDUSTRIALE e più in generale al settore concorsuale 09/C2, max punti n. 2.*
*- attività didattica: svolgimento ufficiale di attività didattica nel settore concorsuale 09/C2 – FISICA TECNICA E INGEGNERIA NUCLEARE presso sedi universitarie in Italia o all'Estero, max punti n. 5; (fino ad 1 punto per 20 ore di attività didattica, ovvero fino a 0,25 punti per ogni collaborazione dichiarata ad un corso universitario);*
*- attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri (max punti n. 7): svolgimento di attività di ricerca attinente al SSD ING-IND/10- FISICA TECNICA INDUSTRIALE presso enti di ricerca italiani o stranieri, incarichi di ricerca post dottorato, assegni di ricerca (fino ad 1 punto per ogni annualità di assegno di ricerca o borsa post dottorato);*
*- organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi su tematiche inerenti al SSD ING-IND/10- FISICA TECNICA INDUSTRIALE, max punti n. 2; (fino a 0,5 punti per ciascuna convenzione o progetto a cui si è partecipato e fino ad 1 punto per ogni progetto organizzato, diretto o coordinato). ;*
*- titolarità di brevetti riconducibili alle tematiche proprie del SSD ING-IND/10- FISICA TECNICA INDUSTRIALE, max punti n. 1 (fino a 0,5 punti per brevetto);*
*- relatore su tematiche proprie del SSD ING-IND/10- FISICA TECNICA INDUSTRIALE a congressi e convegni nazionali e internazionali, max punti n. 2 (fino a 1 punto per ogni relazione ad invito a convegni e congressi internazionali, fino 0,5 punti per ogni relazione a convegni e congressi internazionali, fino a 0,1 punti per ogni relazione a convegni nazionali);*
*- premi e riconoscimenti per attività di ricerca su tematiche proprie del SSD ING-IND/10- FISICA TECNICA INDUSTRIALE, di carattere nazionale e internazionali (max punti 2) (fino ad 1 punto per ogni premio e riconoscimento internazionale, fino a 0,5 punti per ogni premio o riconoscimento nazionale).*
*- titoli di cui all'articolo 24 comma 3 lettera a e b della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, (max punti 1).*

*Criteri per la valutazione delle pubblicazioni,*

*Pubblicazioni e Testi accettati per la pubblicazione, (fino a punti 58);*
*articoli editi in formato cartaceo o digitale: in particolare verranno attribuiti fino a 5 punti per pubblicazioni su rivista censita ISI e/o SCOPUS e fino a 0.5 punti per pubblicazione su atti di convegno censiti ISI e/o Scopus. Per le pubblicazioni non censite né ISI né SCOPUS verrà attribuito un punteggio considerando la rilevanza della pubblicazione e della collocazione editoriale fino ad un massimo pari 2 punti per autore singolo, con la normale riduzione per numero di autori. Verrà considerato:*
*- originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica, con specifico riferimento alle tematiche proprie del SSD ING-IND/10- FISICA TECNICA INDUSTRIALE;*

*Saggi inseriti in opere collettanee: fino a punti 2*

*Tesi di dottorato o dei titoli equipollenti: fino a punti 2*

- *Numero totale delle citazioni: fino a punti 4*

- *Indice di Hirsch: fino a punti 4.*

La Commissione, pertanto, sulla base dei predetti criteri, stabilisce la seguente ripartizione dei punteggi da attribuire rispettivamente ai titoli (fino ad un massimo di 30 punti) e alle pubblicazioni (fino ad un massimo di 70 punti):

| Categorie di titoli | Max punti |
|---|---|
| dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'Estero | 10 se attinente<br>2 se non attinente |
| eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero (fino ad 1 punto per 20 ore di attività didattica, ovvero fino a 0,25 punti per ogni collaborazione dichiarata ad un corso universitario) | 5 |
| documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri (fino ad 1 punto per ogni annualità di assegno di ricerca o borsa post dottorato); | 7 |
| documentata attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze | 0 |
| realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista | 0 |
| organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi, (fino a 0,5 punti per ciascuna convenzione o progetto a cui si è partecipato e fino ad 1 punto per ogni progetto organizzato, diretto o coordinato) | 2 |
| titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista (fino a 0,5 punti per brevetto) | 1 |
| relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali (fino a 1 punto per ogni relazione ad invito a convegni e congressi internazionali, fino 0,5 punti per ogni relazione a convegni e congressi internazionali, fino a 0,1 punti per ogni relazione a convegni nazionali) | 2 |
| premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca (fino ad 1 punto per ogni premio e riconoscimento internazionale, fino a 0,5 punti per ogni premio o riconoscimento nazionale) | 2 |
| diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista | 0 |
| titoli di cui all'articolo 24 comma 3 lettera a e b della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 | 1 |

| **Categorie di pubblicazioni** | Max punti |
|---|---|
| Pubblicazioni e testi accettati per la pubblicazione | 58 |
| Saggi inseriti in opere collettanee | 2 |
| Tesi di dottorato o dei titoli equipollenti | 2 |
| Numero totale delle citazioni | 4 |
| Indice di Hirsch | 4 |

La seduta termina alle ore 15:05.
Il presente verbale è letto, approvato e sottoscritto seduta stante.
Padova, 21 aprile 2018

LA COMMISSIONE

Prof. Luisa Rossetto, ordinario presso l'Università degli Studi di Padova
(FIRMA) Luisa Rossetto

Prof. Giulio Croce, associato presso l'Università degli Studi di Udine
(FIRMA)_____

Prof. Andrea Gasparella, ordinario presso l'Università degli Studi di Bolzano
(FIRMA)_____

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2017RUA12 - Allegato 7 per l'assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, con regime di impegno a tempo pieno, presso il Dipartimento di Ingegneria industriale - DII, per il settore concorsuale 09/C2 - Fisica tecnica e ingegneria nucleare (profilo: settore scientifico disciplinare ING-IND/10 - Fisica tecnica industriale) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera a) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 3779 del 2 novembre 2017, con avviso pubblicato nella G.U. n. 89 del 21 novembre 2017, IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

**Allegato A) al Verbale n. 1**

**DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'**

Il sottoscritto Prof. Andrea Gasparella componente della Commissione giudicatrice della procedura selettiva 2017RUA12 - Allegato 7 per l'assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, con regime di impegno a tempo pieno, presso il Dipartimento di Ingegneria industriale - DII, per il settore concorsuale 09/C2 - Fisica tecnica e ingegneria nucleare (profilo: settore scientifico disciplinare ING-IND/10 - Fisica tecnica industriale) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera a) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 3779 del 2 novembre 2017, con avviso pubblicato nella G.U. n. 89 del 21 novembre 2017, IV serie speciale – Concorsi ed Esami

dichiara

con la presente di aver partecipato, per via telematica mediante utilizzo di telefono e skype, alla stesura del verbale n. 1 e di concordare con quanto scritto nel medesimo a firma del Prof. Luisa ROSSETTO, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

Data, 21 Febbraio 2018

firma

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2017RUA12 - Allegato 7 per l'assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, con regime di impegno a tempo pieno, presso il Dipartimento di Ingegneria industriale - DII, per il settore concorsuale 09/C2 - Fisica tecnica e ingegneria nucleare (profilo: settore scientifico disciplinare ING-IND/10 - Fisica tecnica industriale) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera a) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 3779 del 2 novembre 2017, con avviso pubblicato nella G.U. n. 89 del 21 novembre 2017, IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

**Allegato A) al Verbale n. 1**

**DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'**

Il sottoscritto Prof. Giulio Croce, componente della Commissione giudicatrice della procedura selettiva 2017RUA12 - Allegato 7 per l'assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, con regime di impegno a tempo pieno, presso il Dipartimento di Ingegneria industriale - DII, per il settore concorsuale 09/C2 - Fisica tecnica e ingegneria nucleare (profilo: settore scientifico disciplinare ING-IND/10 - Fisica tecnica industriale) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera a) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 3779 del 2 novembre 2017, con avviso pubblicato nella G.U. n. 89 del 21 novembre 2017, IV serie speciale – Concorsi ed Esami

dichiara

con la presente di aver partecipato, per via telematica con e-mail e telefono, alla stesura del verbale n. 1 e di concordare con quanto scritto nel medesimo a firma del Prof. Luisa Rossetto, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

Data 21/2/2018

Giulio Croce

firma