

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2017PO182 - Allegato 5 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale - per il settore concorsuale 09/A3 - Progettazione industriale, costruzioni meccaniche e metallurgia (profilo: settore scientifico disciplinare ING-IND/14 - Progettazione meccanica e costruzione di macchine) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 594 del 28 febbraio 2017, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 22 del 21 marzo 2017, IV serie speciale - Concorsi ed Esami.

VERBALE N. 1

La Commissione giudicatrice nominata con D.R. n. 1785 del 29 maggio 2017 composta da:

| | |
|-------------------------|--|
| Prof. Beghini Marco | professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Pisa |
| Prof. Beretta Stefano | professore di prima fascia presso il Politecnico di Milano |
| Prof. Dragoni Eugenio | professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia |
| Prof. Quaresimin Marino | professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova |
| Prof. Tovo Roberto | professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Ferrara |

si riunisce il giorno 14 giugno 2017 alle ore 13.30 con modalità telematica, 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 con le seguenti modalità: a mezzo telefono e con scambio di documenti via e-mail ai seguenti indirizzi:

beghini@ing.unipi.it

stefano.beretta@polimi.it

eugenio.dragoni@unimore.it

marino.quaresimin@unipd.it

roberto.tovo@unife.it

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 ricasazione dei Commissari designati. La Commissione è quindi legittimamente autorizzata a cominciare i lavori.

I componenti della Commissione prendono atto che nessuna istanza di ricasazione 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. Quaresimin Marino del Segretario nella persona del Prof. Tovo Roberto

La Commissione, preso atto che come previsto dall'articolo 9, comma 1 del Regolamento d'Ateneo, dovrà concludere i lavori entro 4 mesi dalla data di pubblicazione del decreto di



nomina del Rettore, ovvero entro il 29 settembre 2017, procede, ai sensi delle disposizioni del bando concorsuale, alla determinazione dei criteri di massima per la valutazione delle pubblicazioni scientifiche, 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.

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.

Valutazione delle pubblicazioni scientifiche e dell'attività di ricerca (max punti 60/100):

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

- originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione;
- congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo di professore universitario di prima fascia da ricoprire oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente 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 considerando paritetico il contributo dei diversi autori e valutando la coerenza del lavoro con la rimanente attività scientifica del candidato.

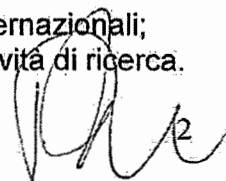
La commissione si avvarrà dei seguenti indicatori bibliometrici, riferiti alla data di inizio della procedura:

- numero totale delle citazioni;
- indice di Hirsch

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:

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



Alle pubblicazioni vengono assegnati un massimo di 35 punti, agli indici bibliometrici un massimo di 10 punti e all'attività di ricerca un massimo di 15 punti.

Il punteggio complessivo delle pubblicazioni per ciascun candidato verrà determinato assegnando ad ognuna delle 50 pubblicazioni un punteggio derivante dal prodotto di quattro parametri e sommando poi i singoli punteggi. I parametri presi in considerazione sono i seguenti:

C1: Parametro 1: Originalità, innovatività, rigore metodologico

- Elevata originalità, innovatività, rigore metodologico: coefficiente 1
- Buona originalità, innovatività, rigore metodologico: coefficiente 0.8
- Sufficiente originalità, innovatività, rigore metodologico: coefficiente 0.5

C2: Parametro 2: Rilevanza scientifica della collocazione editoriale

- Rivista internazionale ISI:
 - Q1: max 10 punti
 - Q2: max 8 punti
 - Q3: max 6 punti
 - Q4: max 4 punti
- Rivista internazionale non ISI ma con referee: max 4 punti
- Saggi inseriti in opere collettanee: max 4 punti
- Capitolo libro: max 4 punti
- Pubblicazione atti congresso internazionale: max 2 punti

C3: Parametro 3: Numero di autori

- 1-2 autori: coefficiente 1
- 3-4 autori: coefficiente 0.8
- 5 o più autori: coefficiente 0.5

C4: Parametro 4: Congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale

- si= coefficiente 1
- no=coefficiente 0

Quindi il punteggio di ciascuna pubblicazione è pari a $P_i = C_1 \times C_2 \times C_3 \times C_4$.

Il punteggio globale delle pubblicazioni si calcola quindi come $P = \frac{35}{500} \times \sum_{i=1}^{50} P_i$

Il punteggio complessivo relativo agli indicatori bibliometrici per ciascun candidato verrà determinato assegnando i seguenti punteggi parziali:

- a) numero totale delle citazioni; fino a punti 5
- b) indice di Hirsch; fino a punti 5

Il punteggio complessivo relativo all'attività di ricerca per ciascun candidato verrà determinato assegnando i seguenti punteggi parziali:

- a) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, ovvero partecipazione agli stessi; fino a 5 punti
- b) partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali; fino a 5 punti
- c) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca. fino a 5 punti

Valutazione del curriculum vitae, comprensivo delle attività istituzionali, gestionali, organizzative e di servizio presso Atenei ed enti di ricerca italiani e stranieri (max punti 20/100):

Per la valutazione del curriculum vitae dei candidati la commissione si avvarrà dei criteri sopra indicati, dando rilevanza all'esperienza maturata e al profilo acquisito dai candidati nell'ambito del settore scientifico-disciplinare, a livello nazionale e internazionale, considerando in particolare i seguenti criteri

- partecipazione a commissioni istituzionali e/o di servizio e ad organi accademici (in ambito didattico e di ricerca)
- partecipazione ad altre commissioni ed organismi nazionali ed internazionali
- capacità di organizzare eventi scientifici nazionali ed internazionali
- capacità di attrarre finanziamenti competitivi ed industriali
- capacità di promuovere attività di trasferimento tecnologico.

Il punteggio complessivo relativo al curriculum vitae per ciascun candidato verrà determinato assegnando i seguenti punteggi parziali:

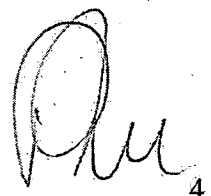
- a. esperienza e profilo acquisito in ambito nazionale ed internazionale, fino a punti 5
- b. partecipazione a commissioni istituzionali e/o di servizio e ad organi accademici (in ambito didattico e di ricerca); fino a punti 4
- c. partecipazione ad altre commissioni ed organi nazionali ed internazionali; fino a punti 3
- d. capacità di organizzare eventi scientifici nazionali ed internazionali; fino a punti 3
- e. capacità di attrarre finanziamenti competitivi ed industriali; fino a punti 3
- f. capacità di promuovere attività di trasferimento tecnologico; fino a punti 2

Valutazione dell'attività didattica (max punti 20/100):

Per la valutazione dell'attività didattica svolta dai candidati la commissione si avvarrà dei seguenti criteri: continuità, qualità e titolarità dell'attività didattica eventualmente anche di tipo seminariale, capacità di sviluppare percorsi didattici innovativi, esperienza didattica maturata nell'ambito del settore scientifico-disciplinare.

Il punteggio complessivo relativo all'attività didattica per ciascun candidato verrà determinato assegnando i seguenti punteggi parziali:

- continuità, qualità e titolarità dell'attività didattica, fino a 14 punti
- esperienza didattica maturata nell'ambito del settore, fino a 3 punti
- capacità di sviluppare percorsi didattici innovativi fino a 3 punti



4

La Commissione, pertanto, sulla base dei predetti criteri, stabilisce la seguente ripartizione dei punteggi da attribuire rispettivamente alle pubblicazioni scientifiche, 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 | 60/100 |
| Curriculum vitae, comprensivo di attività istituzionali, gestionali, organizzative e di servizio presso Atenei ed enti di ricerca italiani e stranieri dell'attività gestionale | 20/100 |
| Attività didattica | 20/100 |

La seduta è tolta alle ore 14.50

14 giugno 2017

LA COMMISSIONE

Prof. Beghini Marco professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Pisa

Firma _____

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

Firma _____

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

Firma _____

Prof. Quaresimin Marino professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova

Firma  _____

Prof. Tovo Roberto professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Ferrara

Firma _____

(siglare il presente verbale in ogni sua pagina)

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2017PO182 - Allegato 5 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale - per il settore concorsuale 09/A3 – Progettazione industriale, costruzioni meccaniche e metallurgia (profilo: settore scientifico disciplinare ING-IND/14 – Progettazione meccanica e costruzione di macchine) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 594 del _28 febbraio 2017, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. _22 del _21 marzo 2017_, IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

allegato A) al Verbale n. 1

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

(da utilizzare in caso di prima riunione telematica)

Il sottoscritto Prof. Beghini Marco componente della Commissione giudicatrice della Procedura selettiva 2017PO182 - Allegato 5 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale - per il settore concorsuale 09/A3 – Progettazione industriale, costruzioni meccaniche e metallurgia (profilo: settore scientifico disciplinare ING-IND/14 – Progettazione meccanica e costruzione di macchine) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 594 del _28 febbraio 2017, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. _22 del _21 marzo 2017_, IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

dichiara

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

14 giugno 2017



firma

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2017PO182 - Allegato 5 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale - per il settore concorsuale 09/A3 - Progettazione industriale, costruzioni meccaniche e metallurgia (profilo: settore scientifico disciplinare ING-IND/14 - Progettazione meccanica e costruzione di macchine) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 594 del 28 febbraio 2017, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 22 del 21 marzo 2017, IV serie speciale - Concorsi ed Esami.

allegato A) al Verbale n. 1

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

(da utilizzare in caso di prima riunione telematica)

Il sottoscritto Prof. Beretta Stefano componente della Commissione giudicatrice della Procedura selettiva 2017PO182 - Allegato 5 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale - per il settore concorsuale 09/A3 - Progettazione industriale, costruzioni meccaniche e metallurgia (profilo: settore scientifico disciplinare ING-IND/14 - Progettazione meccanica e costruzione di macchine) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 594 del 28 febbraio 2017, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 22 del 21 marzo 2017, IV serie speciale - Concorsi ed Esami.

dichiara

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

14 giugno 2017


_____ firma

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2017PO182 - Allegato 5 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale - per il settore concorsuale 09/A3 – Progettazione industriale, costruzioni meccaniche e metallurgia (profilo: settore scientifico disciplinare ING-IND/14 – Progettazione meccanica e costruzione di macchine) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 594 del _28 febbraio 2017, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. _22 del _21 marzo 2017_, IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

allegato A) al Verbale n. 1

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

(da utilizzare in caso di prima riunione telematica)

Il sottoscritto Prof. Dragoni Eugenio componente della Commissione giudicatrice della Procedura selettiva 2017PO182 - Allegato 5 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale - per il settore concorsuale 09/A3 – Progettazione industriale, costruzioni meccaniche e metallurgia (profilo: settore scientifico disciplinare ING-IND/14 – Progettazione meccanica e costruzione di macchine) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 594 del _28 febbraio 2017, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. _22 del _21 marzo 2017_, IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

dichiara

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

14 giugno 2017



firma

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2017PO182 - Allegato 5 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale - per il settore concorsuale 09/A3 – Progettazione industriale, costruzioni meccaniche e metallurgia (profilo: settore scientifico disciplinare ING-IND/14 – Progettazione meccanica e costruzione di macchine) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 594 del _28 febbraio 2017, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. _22 del _21 marzo 2017_, IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

allegato A) al Verbale n. 1

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

(da utilizzare in caso di prima riunione telematica)

Il sottoscritto Prof. Tovo Roberto componente della Commissione giudicatrice della Procedura selettiva 2017PO182 - Allegato 5 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale - per il settore concorsuale 09/A3 – Progettazione industriale, costruzioni meccaniche e metallurgia (profilo: settore scientifico disciplinare ING-IND/14 – Progettazione meccanica e costruzione di macchine) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 594 del _28 febbraio 2017, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. _22 del _21 marzo 2017_, IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

dichiara

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

14 giugno 2017

