



D.D.D. n. 29/2021

**AVVISO**

Procedura per l'attribuzione della premialità, per l'anno 2021, prevista nel progetto del Dipartimento di Eccellenza, ai docenti del Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management che si siano distinti per la qualità della ricerca.

**IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO**

- VISTO lo Statuto del Politecnico di Bari;
- VISTA la legge 240/2010 recante norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega la Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario;
- VISTA La nota del MIUR del 08/01/2018, protocollo n. 192, concernente la graduatoria dei progetti finanziati ai sensi dell'art. 1 –commi 314-337, - Dipartimenti di Eccellenza, assunta al protocollo del Politecnico di Bari il 10/01/2018, al n. 381 l/1;
- VISTO che, nell'ambito del progetto del Dipartimento di Eccellenza, è prevista l'assegnazione di premialità ai docenti che si siano distinti per l'eccellenza della propria ricerca;
- VISTO la delibera del Consiglio del Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management, assunta in data 17 febbraio 2021, con la quale sono stati approvati i criteri di selezione per l'attribuzione della premialità ai docenti del Dipartimento;
- VISTA la delibera del Senato Accademico del 21 novembre 2016 in cui sono stati approvati i criteri per l'individuazione del personale docente e, in particolare, è stata definita la procedura di calcolo dell'indicatore di performance scientifica IPS;
- VERIFICATO che la suddetta assegnazione premiale trova totale copertura finanziaria nel contributo ministeriale di finanziamento del predetto Dipartimento di Eccellenza;

## DECRETA

### ART. 1

#### **Indizione procedura interna per l'attribuzione della premialità ai docenti**

È indetta la procedura interna per l'attribuzione della premialità ai docenti del Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management per l'anno 2021 a valere sui fondi del progetto del Dipartimento di Eccellenza.

### ART. 2

#### **Requisiti per l'ammissione alla procedura**

I candidati ammessi a partecipare alla procedura valutativa, di cui all'art. 1, sono i professori (in regime di tempo pieno) di I e II fascia, i ricercatori (in regime di tempo pieno) a tempo indeterminato (RTI) e quelli a tempo determinato di tipo B (RTDb) e di tipo A (RTDa) in servizio presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management.

I requisiti di ammissione devono essere posseduti alla data di scadenza del termine utile per la presentazione delle domande.

### ART. 3

#### **Modalità per la presentazione delle domande**

Per partecipare alla procedura di valutazione per l'assegnazione della premialità, il candidato dovrà presentare apposita domanda secondo lo schema "Allegato A" al presente bando.

La domanda deve essere inviata dalla propria email istituzionale all'indirizzo email [pratichedocenti.DMMM@poliba.it](mailto:pratichedocenti.DMMM@poliba.it) entro il termine perentorio, a pena di esclusione, di **10 giorni** decorrenti dal giorno successivo la data di pubblicazione del presente Bando di indizione della procedura in parola sulla pagina web del Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management, all'indirizzo <https://www.dmmm.poliba.it/index.php/it/bandi-per-docenti>.

Alla domanda dovrà essere allegata copia di un documento d'identità valido. Coloro che hanno usufruito della premialità negli anni precedenti non possono partecipare alla procedura di valutazione per l'assegnazione della premialità.

### ART. 4

#### **Modalità di utilizzo del fondo della premialità e compensi**

Il fondo per la premialità, come previsto dal progetto del Dipartimento di Eccellenza, è finalizzato ad attribuire un compenso aggiuntivo a professori e ricercatori a tempo pieno in relazione alla qualità della loro ricerca scientifica.

Nel corso del progetto del Dipartimento di Eccellenza 2018-2022, tale compenso aggiuntivo potrà essere assegnato, a ciascun candidato, al più una sola volta.

L'ammontare stabilito per tale fondo per l'anno 2021 è di euro 83.000,00 di cui:

- euro 27.000,00 ugualmente ripartito tra i candidati classificatisi nelle prime 7 posizioni della graduatoria relativa ai professori di I fascia;
- euro 28.000,00 ugualmente ripartito tra i candidati classificatisi nelle prime 7 posizioni della graduatoria relativa ai professori di II fascia;
- euro 28.000,00 ugualmente ripartito tra i candidati classificatisi nelle prime 7 posizioni della graduatoria relativa ai ricercatori.

Tutti i compensi di cui al presente bando sono assoggettati alle ritenute previdenziali e assistenziali previste per i redditi da lavoro dipendente.

## ART. 5

### Contenuto della domanda

Nella domanda, compilata secondo lo schema “Allegato A” del presente bando, ciascun candidato deve chiaramente indicare, dichiarando sotto la propria responsabilità:

- 1) il proprio cognome e nome;
- 2) il luogo e la data di nascita;
- 3) il luogo di residenza;
- 4) il ruolo e il settore scientifico disciplinare di appartenenza;
- 5) il regime di impiego (se a tempo pieno o definito o se in aspettativa);

Ciascun candidato deve espressamente indicare nella domanda il consenso all'utilizzazione dei propri dati bibliometrici (così come desumibili da Scopus) ai fini della costituzione della graduatoria di merito per l'assegnazione della premialità.

Ciascun candidato deve, altresì, allegare alla domanda fotocopia di un documento di riconoscimento in corso di validità.

## ART. 6

### Criteri per la costituzione della graduatoria di merito

La graduatoria di merito è costituita calcolando per ciascun candidato il punteggio relativo all'indicatore di performance scientifica IPS1\_n di ciascun candidato relativo all'anno 2020, definito nel “Allegato B” del presente bando.

Per il calcolo dell'indicatore IPS1\_n di ciascun docente, si utilizzeranno i dati bibliometrici rilevabili da SCOPUS al netto delle autocitazioni.

L'indicatore IPS1\_n sarà poi normalizzato rispetto alla media “m” e alla varianza “s” della distribuzione di valori:

$$IPS1\_n = (IPS1 - m\_IPS1)/s\_IPS1;$$

L'indicatore IPS1\_n potrà essere maggiorato fino ad un massimo del 20% considerando la partecipazione a progetti di ricerca competitivi nazionali e internazionali nei precedenti cinque anni, come dichiarato nel “Allegato A”.

La graduatoria di merito verrà, sulla base dei parametri sopra definiti, infine, stilata da apposita commissione nominata con decreto direttoriale.

## ART. 7

### Costituzione della Commissione di valutazione e adempimenti della Commissione

La Commissione, nominata con decreto direttoriale, è composta da un professore di prima fascia, un professore di seconda fascia, un ricercatore RTI o RTDB del Politecnico di Bari. I componenti della commissione non potranno partecipare al bando.

La proposta di composizione della Commissione è pubblicata sul sito di Ateneo per un periodo non inferiore a dieci giorni prima di procedere all'emanazione del decreto. Decorso tale periodo, viene emanato il decreto di nomina, pubblicato sul sito del Dipartimento. Dalla data di pubblicazione decorrono venti giorni per la presentazione al Direttore, da parte dell'interessato, di eventuale istanza di ricusazione dei commissari.

Per la nomina della Commissione si osservano le norme in materia di incompatibilità e conflitto di interessi. La mancata partecipazione dei componenti ai lavori della Commissione, accertata con decreto direttoriale, comporta la decadenza della Commissione stessa.

La rinuncia alla nomina o le dimissioni di un componente di Commissione, per sopravvenuti impedimenti, devono essere adeguatamente motivate e documentate e hanno effetto solo dopo il decreto di accettazione da parte del Direttore.

La Commissione individua al suo interno un Presidente e un Segretario verbalizzante, ruoli che possono essere eventualmente ricoperti da uno stesso componente. La Commissione svolge i lavori alla presenza di tutti i componenti e assume le proprie deliberazioni a maggioranza degli stessi. La Commissione può avvalersi di strumenti telematici di lavoro collegiale, e può svolgere a distanza tutte le proprie sedute con modalità che dovranno essere adeguatamente riportate a verbale.

La valutazione deve essere condotta nel rispetto dei criteri stabiliti al presente bando. La Commissione, nella prima riunione, procede a raccogliere i dati bibliometrici dei candidati con riferimento, se possibile, al giorno immediatamente successivo alla data di scadenza del bando.

I lavori della Commissione devono concludersi entro 15 giorni dalla pubblicazione del decreto di nomina sulla pagina web del Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management. Il Direttore può prorogare per non più di 15 giorni e per una sola volta il termine per la conclusione della procedura per comprovati motivi segnalati dal Presidente della Commissione.

Gli atti della Commissione sono approvati con decreto direttoriale.

## **ART. 8**

### **Accertamento della regolarità ed approvazione degli atti**

Il Direttore accertata la regolarità della graduatoria finale, emana il decreto di approvazione della stessa che sarà reso pubblico mediante inserimento sulla pagina web del Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management del Politecnico di Bari all'indirizzo <https://www.dmmm.poliba.it/index.php/it/bandi-per-docenti>.

Dalla data di pubblicazione del decreto di approvazione degli atti sulla pagina web decorrono i termini per le eventuali impugnative.

## **ART. 9**

### **Trattamento dei dati personali**

Ai sensi del D.Lgs. 30.06.2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali", i dati personali forniti dai docenti saranno raccolti presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management – Segreteria di Direzione – Ufficio Protocollo, e trattati per le finalità di gestione della procedura di valutazione.

I docenti godono dei diritti di cui alla citata legge tra i quali figura il diritto di accesso ai dati che li riguardano, nonché alcuni diritti complementari tra cui il diritto di far rettificare, aggiornare, completare o cancellare i dati erronei, incompleti o raccolti in termini non conformi alla legge, nonché di opporsi per motivi legittimi al loro trattamento.

## **ART. 10**



## Responsabile del procedimento

Responsabile del procedimento amministrativo è la Dott.ssa Renata Martinelli - tel. uff. 0805963743 – e-mail [renata.martinelli@poliba.it](mailto:renata.martinelli@poliba.it), presso l'Ufficio del Responsabile dei Servizi Amministrativi del Dipartimento.

## ART. 11 Pubblicità

Il presente bando è reso disponibile per via telematica sulla pagina web del Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management del Politecnico di Bari all'indirizzo <https://www.dmmm.poliba.it/index.php/it/bandi-per-docenti>.

Il presente provvedimento è acquisito alla raccolta nell'apposito registro.

Bari, 08/03/2021

Il Direttore di Dipartimento  
*Prof. Ing. Giuseppe CARBONE*

Al Direttore del  
Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management  
Politecnico di Bari

**Oggetto:** domanda di partecipazione alla procedura di valutazione per l'assegnazione della premialità ai docenti del Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management a valere sui fondi del progetto denominato "Dipartimento di Eccellenza".

Il/La sottoscritto/a \_\_\_\_\_ nato/a a \_\_\_\_\_ il  
\_\_\_\_\_, residente a \_\_\_\_\_, in via  
\_\_\_\_\_, in qualità di  
\_\_\_\_\_(<sup>1</sup>) nel S.S.D.  
\_\_\_\_\_ afferente al Dipartimento  
di Meccanica, Matematica e Management di questo Politecnico,

#### CHIEDE

di partecipare alla procedura di valutazione per l'assegnazione della premialità ai docenti del Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management per l'anno 2021, previsto dal progetto denominato "Dipartimento di Eccellenza".

A tal fine, sotto la propria responsabilità, consapevole che è soggetto alle sanzioni previste dal codice penale e dalle leggi speciali in materia, qualora rilasci dichiarazioni mendaci, formi o faccia uso di atti falsi od esibisca atti contenenti dati non più rispondenti a verità (art. 76 del D.P.R. 28/12/2000, n. 445) e che decade dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera, qualora dal controllo effettuato dall'Amministrazione emerga la non veridicità del contenuto della dichiarazione (artt. 71 e 75 del D.P.R. 28/12/2000, n. 445),

#### DICHIARA

- 1) di essere \_\_\_\_\_ (<sup>2</sup>).
- 2) di essere/essere stato responsabile scientifico di progetti di ricerca internazionali e nazionali, ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari:

a. responsabile scientifico  dell'intero progetto  di unità locale:

- Titolo del progetto: \_\_\_\_\_
- Anno: \_\_\_\_\_
- Durata: \_\_\_\_\_
- Finanziamento complessivo del progetto: \_\_\_\_\_
- Finanziamento assegnato all'unità locale: \_\_\_\_\_

b. responsabile scientifico  dell'intero progetto  di unità locale:

- Titolo del progetto: \_\_\_\_\_
- Anno: \_\_\_\_\_

<sup>1</sup> Indicare la qualifica al momento della presentazione della domanda.

<sup>2</sup> Indicare il regime di impiego (se a tempo pieno o definito o in aspettativa).

- Durata: \_\_\_\_\_
- Finanziamento complessivo del progetto: \_\_\_\_\_
- Finanziamento assegnato all'unità locale: \_\_\_\_\_

**DICHIARA INOLTRE**

di essere informato che, ai sensi e per gli effetti di cui al Decreto Legislativo 196/2003 e s.m.i., i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale le presenti dichiarazioni vengono rese.

**DICHIARA INFINE,**

di acconsentire all'utilizzazione dei propri dati bibliometrici (così come desumibili da Scopus) ai fini della costituzione della graduatoria di merito per l'assegnazione della premialità.

**Il sottoscritto allega alla domanda fotocopia del proprio documento di identità in corso di validità.**

Luogo e data, \_\_\_\_\_

Firma

\_\_\_\_\_

*Nota: Autentica omessa ai sensi dell'art. 38 del D.P.R. n. 445/2000, allegare copia del documento di identità in corso di validità.*

## Indicatore di Performance Scientifica del Docente: IPS1\_n

Tale indicatore mira a quantificare la performance di ricerca del docente misurando lo scostamento degli indici di ciascun docente dalle soglie di riferimento previste dall'ASN.

Per i settori bibliometrici, gli unici presenti nel Dipartimento, sono definiti tre indici, calcolati per ciascun docente, in accordo con il DM 120/2016, nel seguente modo:

indice  $a_{bib}$ ) il numero complessivo di articoli<sup>3</sup> pubblicati su riviste scientifiche contenute nella banca dati internazionale Scopus, dal 2010 al 2020 per i professori di prima e seconda fascia, e dal 2015 al 2020 per i ricercatori;

indice  $b_{bib}$ ) il numero di citazioni ricevute dalla produzione scientifica, pubblicata e rilevata da Scopus, dal 2005 al 2020 per i professori di prima e seconda fascia, e dal 2010 al 2020 per i ricercatori;

indice  $c_{bib}$ ) l'indice h di Hirsch, calcolato sulla base delle citazioni rilevate da Scopus con riferimento agli articoli pubblicati dal 2005 al 2020 per i professori di prima e seconda fascia, e dal 2010 al 2020 per i ricercatori.

Per ciascuno degli indici e per ciascun docente è calcolata la differenza rispetto ai valori soglia di riferimento (scostamento) considerando il SSD e la fascia del docente valutato:

$$e_a = a_{bib} - s_a; e_b = b_{bib} - s_b; e_c = c_{bib} - s_c;$$

Per tale operazione si utilizzano le tabelle più recenti a disposizione contenenti i valori soglia ( $s_a$ ;  $s_b$ ;  $s_c$ ) per candidati e commissari. Il calcolo degli scostamenti ( $e_a$ ;  $e_b$ ;  $e_c$ ) è effettuato utilizzando i valori soglia dei commissari per valutare i professori ordinari, i valori soglia dei candidati alla prima fascia per valutare i professori associati e i valori soglia dei candidati alla seconda fascia per valutare i ricercatori.

Per ciascuno scostamento ( $e_a$ ;  $e_b$ ;  $e_c$ ) è calcolato il valore medio e la deviazione standard di tutti docenti del Dipartimento: rispettivamente ( $me_a$ ;  $me_b$ ;  $me_c$ ) e ( $\sigma_{e_a}$ ;  $\sigma_{e_b}$ ;  $\sigma_{e_c}$ )

A ciascun indice relativo al docente ( $e_a$ ;  $e_b$ ;  $e_c$ ) è quindi sottratto il rispettivo valore medio precedentemente calcolato (al fine di avere una distribuzione di dati a media nulla) ed il risultato è diviso per la corrispondente deviazione standard dello stesso indice (in modo da avere una distribuzione di dati con deviazione standard unitaria):

$$e_{an} = (e_a - me_a)/\sigma_{e_a}; e_{bn} = (e_b - me_b)/\sigma_{e_b}; e_{cn} = (e_c - me_c)/\sigma_{e_c};$$

Per ciascun docente si definisce un indicatore aggregato di impatto della produzione scientifica (IPS1) dato dalla media dei tre indici normalizzati appena definiti:

$$IPS1 = (e_{an} + e_{bn} + e_{cn})/3$$

L'indicatore IPS1 è poi normalizzato rispetto alla media "m\_IPS1" e alla varianza "s\_IPS1" della distribuzione di valori:

$$IPS1\_n = (IPS1 - m\_IPS1)/s\_IPS1;$$

<sup>3</sup> DM 589/2018 Art. 4, comma 1, lettera a): Per articoli SCOPUS si intendono: Article, Article in press, review, letter, note, short survey;