



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

AREA RISORSE UMANE
SETTORE RECLUTAMENTO E SELEZIONI

Decreto n. 4333/ 2015

Università degli Studi di Palermo		
Titolo VII	Classe I	Fascicolo
n. 80582	del	26.11.2015
UOR SET27	CC	RPA FALLICA

II RETTORE

VISTO il D.R. n. 3912 del 29.10.2015, il cui avviso è stato pubblicato nella **GURI N. 89 17.11.2015**, con il quale sono state indette, per vari Dipartimenti e settori concorsuali, le procedure di selezione relative alla copertura di minimo n. 11 posti e massimo n. 33 posti di professore universitario di prima fascia in relazione alla posizione di esterni/ interni rivestita dai vincitori, pari a un massimo di 11 punti organico, da ricoprire mediante chiamata, ai sensi dell'art. 18, comma 1, della Legge 240/2010;

VISTO il D.R. n. 4306 del 25.11.2015 con il quale, il D.R. n. 3791 del 26.10.2015 di individuazione delle priorità dei settori inseriti nel citato bando e, in particolare, con riferimento ai settori scientifici disciplinari ICAR/08 – Concorso 5 - priorità II e ING-IND/04 – Concorso 10 – priorità I è stato rettificato;

RITENUTO necessario procedere alla rettifica del bando con l'inversione, all'interno dei concorsi n. 5 e n. 10, delle priorità dei settori di cui trattasi secondo quanto contenuto nel citato D.R. n. 4306 del 25.11.2015;

DECRETA

Il D.R. n. 3912 del 29.10.2015, il cui avviso è stato pubblicato nella **GURI N. 89 DEL 17.11.2015**, con il quale sono state indette, per vari Dipartimenti e settori concorsuali, le procedure di selezione relative alla copertura di minimo n. 11 posti e massimo n. 33 posti di professore universitario di prima fascia in relazione alla posizione di esterni/ interni rivestita dai vincitori, pari a un massimo di 11 punti organico, da ricoprire mediante chiamata, ai sensi dell'art. 18, comma 1, della Legge 240/2010, alle pagine 8 e 9 - Concorso 5 – Priorità II e alla pagina 16 - Concorso 10 – Priorità I - è così rettificato

CONCORSO 5

[...]

Priorità II

POSTI: n. 1

Area CUN: 09 – Ingegneria Industriale e dell'Informazione

Settore Concorsuale: 09/A1 – Ingegneria Aeronautica, Aerospaziale e Navale

Settore Scientifico Disciplinare: ING-IND/04 – Costruzioni e Strutture Aerospaziali

Sede di servizio: Dipartimento di Ingegneria, Civile, Ambientale, Aerospaziale, dei Materiali

Funzioni da svolgere – tipologia di impegno didattico e scientifico: L'attività didattica riguarderà gli insegnamenti di corsi di laurea, laurea magistrale e di dottorato in discipline del SSD ING-IND/04 (secondo le esigenze di copertura dell'offerta didattica) offerti dal DICAM, con particolare riferimento ad insegnamenti che prevedono argomenti relativi all'analisi ed alla progettazione di strutture leggere in materiale tradizionale, composito avanzato e "smart", alla fatica dei materiali ed alla Meccanica della Frattura.

In coerenza con gli indirizzi scientifici e le attività del Dipartimento, l'impegno scientifico dovrà essere prioritariamente indirizzato allo sviluppo ed implementazione di formulazioni e metodi numerici (BEM e FEM) per l'analisi e la progettazione di strutture in materiale composito avanzato con particolare riferimento



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

AREA RISORSE UMANE
SETTORE RECLUTAMENTO E SELEZIONI

alle strutture multistrato, alle "smart-structures", ai problemi "multiphysics", alla modellazione del danno strutturale ed allo "structural-health-monitoring".

Numero massimo di pubblicazioni: 20.

Competenze linguistiche: Inglese

CONCORSO 10

[...]

Priorità I

Area CUN: 08 – Ingegneria Civile e Architettura

Settore Concorsuale: 08/B2 – Scienza delle Costruzioni

Settore Scientifico Disciplinare: ICAR/08 – Scienza delle Costruzioni

Sede di servizio: Dipartimento di Ingegneria, Civile, Ambientale, Aerospaziale, dei Materiali

Funzioni da svolgere – tipologia di impegno didattico e scientifico: Il docente svolgerà attività didattica impartendo uno o più insegnamenti del SSD di pertinenza, presenti nei manifesti degli studi dei Corsi di Laurea e/o Laurea Magistrale e di dottorato in Ingegneria e Architettura afferenti alla Scuola Politecnica dell'Università di Palermo, fino alla concorrenza di un impegno orario coerente con le vigenti norme di legge e i Regolamenti di Ateneo.

Relativamente all'attività scientifica, il docente svolgerà la sua attività di ricerca nell'ambito delle tematiche proprie del settore scientifico disciplinare cui si riferisce la procedura selettiva, con particolare riferimento ai seguenti ambiti di maggiore interesse per i docenti già in organico nel DICAM:

- meccanica delle strutture e dei continui con particolare riferimento alla modellazione dei legami costitutivi di materiali innovativi;
- analisi statica e dinamica di strutture visco-elastiche;
- analisi dinamica delle strutture con particolare riferimento a metodi avanzati per la caratterizzazione probabilistica della risposta strutturale ad eventi aleatori;
- analisi teorica/sperimentale relativa al controllo delle vibrazioni strutturali.

Il professore avrà, altresì, il compito di contribuire alla ulteriore valorizzazione del Laboratorio di Dinamica Sperimentale afferente al DICAM.

Numero massimo di pubblicazioni: 20.

Competenze linguistiche: Inglese.

Il presente decreto sarà pubblicizzato:

- all'Albo Ufficiale di Ateneo <http://portale.unipa.it/albo.html>

- sul sito di Ateneo <http://portale.unipa.it/amministrazione/area4/set27/Docenti/chiamata/index.html>

Il Rettore
Prof. Fabrizio Micari