



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI SALERNO

Area III - Didattica e Ricerca

UOR: Ufficio Formazione Post Laurea

IL RETTORE

- VISTO** l'art. 17 dello Statuto;
- VISTA** la L. 30 dicembre 2010, n° 240, e, in particolare, l'art. 22, secondo cui *"le Università ..., nell'ambito delle disponibilità di bilancio, possono conferire assegni per lo svolgimento di attività di ricerca"*;
- VISTO** il Decreto Ministeriale 9 marzo 2011, registrato alla Corte dei Conti in data 13 maggio 2011, registro n° 6, foglio n° 11, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - Serie Generale - n° 141 del 20 giugno 2011, con il quale è stato determinato l'importo minimo lordo degli assegni per lo svolgimento di attività di ricerca banditi ai sensi dell'articolo 22 della L. 30 dicembre 2010, n° 240;
- VISTO** il D.R. 25 ottobre 2017, Rep. n° 7352, Prot. n° 217457, con il quale è stato emanato il Codice Etico e di Comportamento dell'Università degli Studi di Salerno;
- VISTO** il D.R. 16 dicembre 2021, Rep. n° 2336, Prot. n° 360765, con il quale è stato emanato il Regolamento di Ateneo per il conferimento di assegni per lo svolgimento di attività di ricerca;
- VISTO** il D.R. 7 aprile 2022, Rep. n° 674, Prot. n° 103067, con il quale è stata indetta una selezione pubblica, per titoli e colloquio, per il conferimento di n° 1 (uno) assegno per lo svolgimento di attività di ricerca, della durata di 12 mesi, per il Progetto: *"Sistemi di testing e metodi di modellazione per l'elettronica di potenza"* (Responsabile Scientifico: prof. Nicola FEMIA);
- VERIFICATO** che l'assegno ha importo complessivo lordo annuo di € € 26.000,00, a valere, per € 21.191,20, sul fondo del progetto "Somme disponibili da progetti scaduti", codice 300638RES19FEMIA di cui è responsabile scientifico il Prof. Nicola Femia e, per € 4.808,80, sul cofinanziamento di Ateneo per l'anno 2022;
- CONSIDERATO** che in data 29.04.2022 è scaduto il termine per la presentazione delle domande di ammissione alla selezione pubblica;
- RILEVATO** successivamente alla scadenza del predetto termine è emersa l'esigenza di rettificare, precisare e specificare l'argomento del colloquio propedeutico all'attribuzione dell'assegno di ricerca;
- RITENUTA** conseguentemente l'opportunità di disporre la riapertura dei termini per la presentazione delle domande telematiche di ammissione alla selezione pubblica, anche al fine di consentire ai candidati che hanno presentato domanda di partecipazione di approfondire gli argomenti del colloquio;
- ATTESA** che la riapertura del termine non pregiudica la posizione giuridica di coloro che hanno già avanzato domanda di partecipazione alla selezione pubblica,

DECRETA

Per le motivazioni descritte in premessa, è disposta la riapertura del termine per la presentazione delle domande telematiche di partecipazione alla selezione pubblica, per titoli e colloquio, a n° 1 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca, della durata di 12 mesi, per il Progetto: *"Sistemi di testing e metodi di modellazione per l'elettronica di potenza"* (Responsabile Scientifico: prof. Nicola FEMIA).

Le domande potranno essere presentate con le modalità di cui all'articolo 4 del bando di concorso **entro e non oltre le ore 12:00 del giorno 27 maggio 2022.**

Il colloquio si svolgerà il **1 giugno 2022**, alle ore **10:00**, ed avverrà per via telematica, previo utilizzo delle piattaforme Skype o Microsoft Teams, e verterà sui seguenti **argomenti**: Componenti e circuiti elettronici di potenza per la conversione statica dell'energia: topologie circuitali, perdite, rumore elettromagnetico condotto e radiato, problematiche relative al PCB layout, tecniche di controllo, modelli per l'analisi statica e dinamica.

IL RETTORE
Vincenzo LOIA

firmato digitalmente ai sensi del Dlgs 82/2005