



UFFICIO PERSONALE DOCENTE E RICERCATORE

Ai sensi dell'art. 23, comma 2-bis, del d.lgs. 82/2005 e s.m.i., si attesta che il presente documento, prodotto in modalità automatizzata, è conforme al documento elettronico originale costituito da 159 pagine, firmato digitalmente e registrato nel sistema del Protocollo Informatico dell'Università.

Copia prodotta dalla postazione 01 01 04 08 0037, in data 11/09/2017

F.to II CAPO UFFICIO - LUISA DE SIMONE

(firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art.3, comma 2, del d.lgs. 39/1993)

Scheda n. 32

Selezione pubblica, per titoli e colloquio, per il reclutamento di n. 1 ricercatore con rapporto di lavoro subordinato a tempo determinato, per la durata di anni tre, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) della Legge n. 240/2010, per lo svolgimento di attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti - per il settore concorsuale 09/D1 - Scienza e Tecnologia dei Materiali – Dipartimento di Ingegneria Chimica, dei Materiali e della Produzione Industriale (codice identificativo – 2_RTDA_2017_32).

Regime di impegno orario: ***tempo pieno***

Numero massimo di pubblicazioni: **12**

Si richiede un'adeguata conoscenza ***della lingua inglese in relazione alle esigenze di ricerca.***

Il profilo dell'unità di personale da reclutare dovrà far riferimento al settore scientifico disciplinare ING-IND/22 - Scienza e Tecnologia dei Materiali

Esigenze di ricerca: ***“Scienza e Tecnologia di Sistemi Polimerici Eterogenei. ...Assicurare il corretto e puntuale svolgimento delle seguenti attività di ricerca:...studio teorico-sperimentale finalizzato alla comprensione delle relazioni processo-struttura-proprietà in sistemi polimerici eterogenei;...analisi e caratterizzazione sperimentale di nanocompositi polimerici a matrice singola o multifasica per applicazioni funzionali;...sviluppo e caratterizzazione sperimentale di sistemi eterogenei a base di idrogeli polimerici e studio delle relative applicazioni tecnologiche.”***

Esigenze di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti: ***“Attività di didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti per insegnamenti del ssd ING-IND/22 attivi per l'anno accademico 2017/18 e per gli anni accademici successivi, con particolare riferimento ai corsi tenuti nell'ambito del Corso di Laurea in Scienza e Ingegneria dei Materiali e del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria dei Materiali. Tali esigenze riguardano anche altri corsi di ssd ING-IND/22 attualmente attivi presso altri corsi di Laurea e Laurea Magistrale dell'Ateneo.”***