



2018PO181- ALLEGATO 5 – Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII

Procedura selettiva per la chiamata di n. 1 Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII, per il settore concorsuale 09/E2 – INGEGNERIA DELL'ENERGIA ELETTRICA (profilo: settore scientifico disciplinare ING-IND/32 - CONVERTITORI, MACCHINE E AZIONAMENTI ELETTRICI) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240.

Delibera del Consiglio di Dipartimento	Delibera del Consiglio di Dipartimento di Ingegneria Industriale del 23 novembre 2017
N° posti	1
Settore concorsuale	09/E2 – INGEGNERIA DELL'ENERGIA ELETTRICA
Profilo: settore scientifico disciplinare	ING-IND/32 - CONVERTITORI, MACCHINE E AZIONAMENTI ELETTRICI
Sede di Servizio	Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII
Specifiche funzioni che il professore è chiamato a svolgere	L'attività di ricerca, di elevato profilo scientifico internazionale, verterà su tematiche teorico-analitiche, numeriche e sperimentali, relative alla progettazione delle macchine elettriche con particolare riferimento alle macchine per azionamenti elettrici e allo studio delle problematiche a tale impiego connesse. Sono previste inoltre attività di coordinamento di gruppi di ricerca e acquisizione di fondi per la ricerca. L'attività didattica verterà su tematiche proprie del settore concorsuale 09/E2 e del settore scientifico disciplinare ING-IND/32
Numero massimo di pubblicazioni	50 (cinquanta)
Lingua straniera la cui adeguata conoscenza sarà oggetto di accertamento	Inglese
Modalità di accertamento della qualificazione scientifica e delle competenze linguistiche del candidato (ivi comprese quelle relative alla conoscenza della lingua italiana per i candidati stranieri)	Valutazione del curriculum e delle pubblicazioni scientifiche
Copertura finanziaria	Il finanziamento del posto sarà a carico del budget docenza a disposizione del Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII