



2017RUA13 - ALLEGATO 1 - Dipartimento di Tecnica e Gestione dei Sistemi Industriali - DTG

Procedura selettiva per l'assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, con regime di impegno a Tempo pieno, presso il Dipartimento di Tecnica e Gestione dei Sistemi Industriali - DTG, per il settore concorsuale 09/E3 - ELETTRONICA (profilo: settore scientifico disciplinare ING-INF/01 – ELETTRONICA) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera a) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240.

| | |
|---|--|
| Delibera del Consiglio di Dipartimento | Delibera del Consiglio di Dipartimento del 29 settembre 2017 |
| N° posti | 1 |
| Settore concorsuale | 09/E3 - ELETTRONICA |
| Profilo: settore scientifico disciplinare | ING-INF/01 – ELETTRONICA |
| Sede di Servizio | Dipartimento di Tecnica e Gestione dei Sistemi Industriali - DTG |
| Regime di impegno orario | Tempo pieno |
| Requisiti di ammissione | Dottorato di ricerca o titolo equivalente, conseguito in Italia o all'estero |
| Numero massimo di pubblicazioni | 12 (dodici), ivi compresa la tesi di dottorato se presentata |
| Punteggio massimo attribuito alle pubblicazioni in centesimi | 60 (sessanta) |
| Attività di ricerca previste e relative modalità di esercizio | Il ricercatore sarà chiamato a svolgere attività di ricerca nell'ambito dell'elettronica di potenza e dell'elettronica industriale |
| Attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti e relative modalità di esercizio | Il ricercatore sarà chiamato a svolgere attività didattica nell'ambito della programmazione del Dipartimento svolgendo esercitazioni, attività teorico-pratiche, assistenza agli esami, tutoraggio di laureandi e dottorandi ed eventuali incarichi di insegnamento assegnati quale compito istituzionale ed aggiuntivo, secondo disposizioni di legge. L'attività didattica complessiva, inclusa quella integrativa e di servizio agli studenti sarà pari ad un impegno di 350 ore annue. L'attività didattica frontale sarà assegnata al ricercatore dal Dipartimento per un numero di ore annue non superiore ad 80, con un margine di tolleranza fino al 10% in più. |
| Specifiche funzioni che il ricercatore è chiamato a svolgere | Fatta salva l'attività didattica assegnata dal Dipartimento, il ricercatore dovrà svolgere attività di ricerca negli ambiti sopra indicati |
| Lingua straniera la cui adeguata conoscenza sarà oggetto di accertamento mediante prova orale | Inglese. Il candidato potrà chiedere di svolgere la discussione dei titoli e delle pubblicazioni in lingua Inglese. Per i candidati stranieri è richiesta la conoscenza della lingua italiana |
| Copertura finanziaria | Il finanziamento del posto sarà a carico del budget docenza del Dipartimento di Tecnica e Gestione dei Sistemi Industriali - DTG |