



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA
DIPARTIMENTO DI
INGEGNERIA DELL'ENERGIA ELETTRICA
E DELL'INFORMAZIONE "GUGLIELMO MARCONI"

Al Direttore di Dipartimento

Prot.

Oggetto: accertamento preliminare interno
(art. 7, d.lgs n. 165/2001 e ss.mm.ii.)

Il sottoscritto Prof. Corrado Florian chiede di procedere all'accertamento preliminare all'interno del DEI dei seguenti profili di supporto all'attività di Ricerca:

“Progetto di convertitori elettronici di potenza in tecnologia GaN per applicazioni automotive”

Titolo di studio richiesto: Laurea magistrale in ingegneria elettronica

Esperienze acquisite:

Progettazione di convertitori di potenza in GaN

Conoscenza topologie battery chargers

Utilizzo software Keysight ADS momentum

Utilizzo Software PSIM

Utilizzo Software Matlab

Utilizzo Software Ltspice

Durata: 1 mese

Data 25/03/2024

Il Titolare dei fondi