



DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA
INDUSTRIALE E DELL'INFORMAZIONE

27100 PAVIA

Via Ferrata 5

Tel. +39 0382 985 200

Fax. +39 0382 422 583

e-mail: segreteria.ii@unipv.it

PEC: amministrazione-centrale@certunipv.it

Codice Fiscale 80007270186 – Partita IVA 00462870189

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

Università degli Studi di Pavia	Servizio Archivio e Protocollo ALBO UFFICIALE
Albo n. 497...2018	prot. n° 47565
Il presente documento è stato affisso all'Albo Ufficiale di Ateneo	
Dal 12/6...2018	al 2/7...2018
Il Responsabile	

BANDO DI CONCORSO PER L'ISTITUZIONE DI BORSE DI STUDIO PER ATTIVITA' DI RICERCA

E' aperto il concorso per il conferimento di n. 1 borsa di studio per attività di ricerca ai sensi dell'art. 5, comma 3 dello Statuto dell'Università degli Studi di Pavia e del Regolamento per l'istituzione e il conferimento di borse di studio per attività di ricerca emanato con D.R. 86-2011 in data 18 gennaio 2011.

La borsa è destinata a soggetti italiani o stranieri in possesso di: Laurea Magistrale nella Classe LM-29 (Ingegneria Elettronica), ovvero Laurea Specialistica nella Classe 32/S (Ingegneria Elettronica), ovvero Laurea conseguita secondo l'ordinamento precedente all'entrata in vigore del D.M. 509/1999 inerente le Classi indicate o titolo di studio straniero considerato equipollente dalla commissione giudicatrice.

Competenze richieste: Conoscenze sulla progettazione di Elettronica Analogica e dei relativi strumenti CAD.

La tematica su cui verterà l'attività di ricerca è: "SVILUPPO DELL'ELETTRONICA DI FRONT-END PER GIROSCOPIO OTTICO IN TECNOLOGIA SILICON PHOTONICS".

La ricerca si svolgerà presso il: Laboratorio di Circuiti Integrati Analogici del Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione, e sarà finanziata con fondi: Conto terzi di titolarità del Prof. Francesco SVELTO, Responsabile delle attività Prof. Andrea MAZZANTI.

La borsa ha la durata di mesi 11.

L'importo totale della borsa è di Euro 19.000,00 e sarà corrisposto in rate mensili.

La domanda di partecipazione, redatta in carta libera, utilizzando il modello disponibile al link: <http://www.unipv.eu/site/home/ricerca/borse-di-ricerca/articolo802.html>, deve pervenire, in plico unico, al Direttore del Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione dell'Università degli Studi di Pavia, Via Ferrata 5 – 27100 PAVIA entro le ore 12:00 del giorno 02/07/2018 con una delle seguenti modalità:

- spedizione a mezzo raccomandata postale con avviso di ricevimento;
- consegna a mano presso la Segreteria del Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione - piano F, nei seguenti orari: da lunedì a venerdì dalle ore 9:00 alle ore 12:00.

In alternativa alle modalità di cui alle lett. A. e B. la domanda può essere spedita attraverso un messaggio di Posta Elettronica Certificata (PEC) all'indirizzo amministrazione-centrale@certunipv.it. L'indirizzo di PEC deve essere personale cioè intestato al candidato al bando di concorso, pena l'esclusione dalla selezione. L'invio deve avvenire entro le ore 12:00 del giorno di scadenza.

Per il rispetto del termine di cui al precedente comma, farà fede il timbro del Dipartimento ricevente la domanda.

Alle domande di partecipazione trasmesse a mezzo posta o consegnate da persona diversa dal sottoscrittore dovrà essere allegata la fotocopia di un documento di identità in corso di validità.

Alla domanda dovrà essere allegato: curriculum vitae nel quale siano indicati: il voto di laurea, l'elenco degli esami sostenuti durante il percorso di laurea, le esperienze pregresse, le competenze acquisite nel campo della progettazione di circuiti elettronici, l'elenco di eventuali pubblicazioni scientifiche.

La Commissione giudicatrice, presieduta dal titolare del fondo e composta da altri due membri designati dal Consiglio del Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione, valuterà il curriculum vitae nel quale siano indicati: il voto di laurea, l'elenco degli esami sostenuti durante il percorso di laurea, elementi che possano portare a giudicare l'esperienza pregressa, l'autonomia e le competenze acquisite nel campo della progettazione di circuiti elettronici, l'elenco di eventuali pubblicazioni scientifiche ed attribuirà la borsa, con giudizio insindacabile, anche dopo un eventuale colloquio, al candidato collocato primo nella graduatoria degli idonei. Il Direttore della Struttura provvederà all'approvazione degli atti e al conferimento della borsa.

Il vincitore della selezione dovrà trasmettere al Direttore apposita dichiarazione di accettazione della borsa, entro 3 giorni dal ricevimento della lettera di conferimento. Decade dal diritto alla borsa colui che, decorsi 3 giorni dal ricevimento della lettera di conferimento, non abbia dichiarato di accettarla o che, pur avendo accettato la borsa, non



DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA
INDUSTRIALE E DELL'INFORMAZIONE

27100 PAVIA

Via Ferrata 5

Tel. +39 0382 985 200

Fax. +39 0382 422 583

e-mail: segreteria.iii@unipv.it

PEC: amministrazione-centrale@certunipv.it

Codice Fiscale 80007270186 – Partita IVA 00462870189

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

dimostri di aver iniziato l'attività di ricerca alla data indicata nella medesima lettera. Possono essere ammessi i ritardi dovuti a gravi motivi di salute o a casi di forza maggiore, debitamente comprovati, purché non siano incompatibili con i tempi di svolgimento della ricerca che ha dato origine al finanziamento. In tal caso il pagamento della borsa sarà effettuato a decorrere dalla data di effettivo inizio dell'attività di ricerca, ferma restando la durata della borsa stessa. Il borsista che, dopo aver iniziato l'attività di ricerca in programma, non la prosegue, senza giustificato motivo, regolarmente ed ininterrottamente per l'intera durata della borsa, o che si renda responsabile di gravi e ripetute inadempienze, può essere dichiarato decaduto dall'ulteriore godimento della borsa.

Il titolare di borsa dovrà provvedere, con onere a proprio carico, alla copertura assicurativa per infortuni, secondo le indicazioni fornite dall'Ateneo.

La borsa decorre dal 1° giorno del mese successivo alla data di emanazione del provvedimento di conferimento. Le borse non possono essere cumulate con le borse di studio di cui alla legge 398/89 o con altre borse conferite dallo Stato o da altri Enti pubblici o privati.

Lo svolgimento dell'attività di ricerca a seguito della fruizione di una borsa di ricerca non costituisce alcun tipo di rapporto di lavoro subordinato (a tempo pieno o a tempo parziale) o di lavoro autonomo.

L'attività oggetto della borsa è interrotta unicamente nei periodi di assenza dovuti a maternità o malattia prolungata debitamente comprovata. In tali periodi è sospesa l'erogazione della borsa. I borsisti sono comunque tenuti a comunicare alla struttura il verificarsi delle suddette condizioni non appena accertate. L'attività si protrae per il residuo periodo, riprendendo a decorrere dalla data di cessazione della causa di sospensione.

Il borsista deve, al termine della durata della borsa, trasmettere alla Struttura che ha bandito la borsa una relazione particolareggiata dell'attività svolta, munita del visto del docente che ha seguito l'attività di ricerca e del titolare del fondo su cui è gravata la borsa, ove distinti.

In caso di pubblicazione dei risultati della ricerca il borsista dovrà indicare che la stessa è stata effettuata grazie al godimento di una borsa assegnata dall'Università degli Studi di Pavia.

Tutti i dati e le informazioni di carattere tecnico, amministrativo, scientifico e didattico, anche se appartenenti o comunque relative a soggetti terzi che partecipino alle attività in oggetto, di cui il borsista per attività di ricerca entrerà in possesso, dovranno essere considerati strettamente riservati e non utilizzabili per scopi diversi da quelli previsti per lo svolgimento delle attività di ricerca stesse; qualora dallo svolgimento delle attività di ricerca nell'ambito della borsa, il borsista consegua un risultato proteggibile con un titolo inerente al diritto intellettuale (brevetto per invenzione e/o modello di utilità, modello, marchio, diritto d'autore, etc.), lo stesso borsista sarà riconosciuto inventore/autore, mentre i diritti di titolarità nonché patrimoniali e di utilizzo derivanti dall'invenzione/diritto d'autore spetteranno all'Università o a soggetto da quest'ultima indicato. Tali obblighi si estendono per tutta la durata della borsa e per 2 anni successivi alla sua scadenza.

La borsa può essere rinnovata nel rispetto dei limiti previsti dall'art. 4 e conformemente all'art. 14 del Regolamento per l'istituzione e il conferimento di borse di studio per attività di ricerca.

In caso di rinuncia dell'assegnatario o di decadenza per mancata accettazione della borsa, si procede allo scorrimento della graduatoria.

Il presente bando sarà affisso all'Albo del Rettore e a quello del Dipartimento.

Pavia, 11/06/2018

IL DIRETTORE

Prof. Paolo Arcioni

