



Politecnico
di Bari

CENTRO SERVIZI DI ATENEUM PER LA DIDATTICA
Ufficio Concorsi, Immatricolazioni, Iscrizioni e Diritto allo Studio
Ufficio Placement/Career Service

D.R. n.1186

IL RETTORE

VISTO lo Statuto del Politecnico di Bari;
VISTO il D. R. n. 816/2024 con cui è stato bandito il concorso, per titoli e colloquio, per l'attribuzione di borse di studio destinate a studenti laureandi per lo svolgimento del lavoro di tesi;
CONSIDERATO che con nota mail del 23 settembre 2024 (nostro protocollo n. 33998 del 20240923) è pervenuta la richiesta di partecipazione al bando suddetto da parte della società LEF Srl sul tema "Pilotaggio di un inverter mediante Microcontroller";
CONSIDERATA la necessità di modificare l'allegato A contenente l'elenco delle aziende che hanno aderito al bando di cui in premessa

DECRETA

l'allegato A del D. R. n. 816/2024 con cui è stato bandito il concorso, per titoli e colloquio, per l'attribuzione di borse di studio destinate a studenti laureandi per lo svolgimento del lavoro di tesi, è modificato come di seguito riportato
Bari, 08 Ottobre 2024

IL RETTORE
Prof. Ing. Francesco CUPERTINO

F.TO II R.d.P.: Adriana Ruggiero/Lucrezia Petolicchio
email: adriana.ruggiero@poliba.it
email: lucrezia.petolicchio@poliba.it

F.To II R.d.C.: Dimitri Patella
email: dimitri.patella@poliba.it

Il Direttore Generale
Dott. Antonio Romeo

AZIENDE PER BORSE #HAPPY30POLIBA

	AZIENDA	SEDE	CORSO DI LAUREA	ARGOMENTO TESI	NUMERO BORSE
1	AKE - Architecture & Klima Engineering	PUTIGNANO (BA)	<ul style="list-style-type: none"> •INGEGNERIA EDILE - ARCHITETTURA •INGEGNERIA DEI SISTEMI EDILIZI 	<ul style="list-style-type: none"> • Servizi tecnologici per costruzioni sostenibili, efficienza energetica e impianti 	1
2	BAKER HUGHES	BARI	<ul style="list-style-type: none"> •INGEGNERIA MECCANICA •INGEGNERIA GESTIONALE 	<ul style="list-style-type: none"> • Criteri di progettazione di giranti per pompe centrifughe atto a massimizzare le performance della macchina minimizzando ingombri e pulsazioni di pressione. • Validazione di Modelli di Calcolo Strutturale per individuazione frequenze naturali basamenti e supporti pompe centrifughe con relativa validazione con metodi sperimentali (bump test) 	2
3	DE PALMA THERMOFLUID SRL	BARI	<ul style="list-style-type: none"> •INGEGNERIA MECCANICA •INGEGNERIA GESTIONALE 	<ul style="list-style-type: none"> •Analisi e valutazione della sostenibilità di un processo industriale termo fluidodinamico alimentato a vapore nell'era della quarta rivoluzione industriale • Ottimizzazione dei processi organizzativi e industriali nell'ambito della blue economy tecnologica. Creazione di una rete d'impreses per lo sviluppo dell'offerta del distretto produttivo della meccanica 	2
4	GRUPPO MARINO	BARI	<ul style="list-style-type: none"> •INGEGNERIA GESTIONALE 	<ul style="list-style-type: none"> • L'innovazione nei processi After Sales. Studio del settore e implementazione dello sviluppo dei processi di riparazione attraverso l'utilizzo del Big Data. Teleassistenza nuova leva di sviluppo? •Analisi di mercato del mondo automotive, quali gli sviluppi futuri? 	2

5	GRANORO	CORATO (BA)	<ul style="list-style-type: none"> • INGEGNERIA INFORMATICA • INGEGNERIA DELL'AUTOMAZIONE 	<ul style="list-style-type: none"> • Implementazione di un sistema di esecuzione della produzione aziendale, MES (manufacturing Execution System) 	1
6	LEF S.R.L.	MODUGNO (BA)	<ul style="list-style-type: none"> •INGEGNERIA ELETTRONICA •INGEGNERIA DELL'AUTOMAZIONE •INGEGNERIA DELLE TLC •INGEGNERIA INFORMATICA 	<ul style="list-style-type: none"> • Pilotaggio di un inverter mediante Microcontroller 	1
7	MANELLI IMPRESA SRL	MONOPOLI (BA)	<ul style="list-style-type: none"> •INGEGNERIA CIVILE 	<ul style="list-style-type: none"> • Monitoraggio dinamico e modellazione strutturale per la valutazione del comportamento sismico dei viadotti e verifica dei cedimenti in esercizio ricorso a tecnologie e sensori fos, mems, laser, scanner e gsp 	1
8	PLANETEK ITALIA SRL	BARI	<ul style="list-style-type: none"> •INGEGNERIA DELLE TLC •INGEGNERIA INFORMATICA •INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO 	<ul style="list-style-type: none"> •Sviluppo di algoritmi innovativi di processing di dati telerivelati basati su tecniche di Intelligenza Artificiale e/o HPC 	1
9	TECNOLOGIE DIESEL SPA	MODUGNO (BA)	<ul style="list-style-type: none"> •INGEGNERIA GESTIONALE •INGEGNERIA MECCANICA 	<ul style="list-style-type: none"> • Riduzione costi di errore in area corpo ZP 	1