



**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. 1272

IL RETTORE

VISTO lo Statuto del Politecnico di Bari;
VISTO il D. R. n. 486/2023 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 D.R. n. 1241/2023 sono stati approvati gli atti per la borsa di studio finanziata dalla società Gruppo Marino sul tema "Nuovo modello di business per le concessionarie";
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. 486/2023 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, 14 novembre 2023

IL RETTORE
Prof. Ing. Francesco CUPERTINO

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"> •Componenti Rotorici di una Pompa Centrifuga in Materiale Compositi a Matrice Termoplastica per Applicazioni Industriali •Validazione di Modelli di Calcolo Strutturale per Simulazione di Prova Idraulica di Corpi Pompa a Divisione Assiale in Acciaio Inossidabile Austenitico o SuperDuplex 	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	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"> •Algoritmi di multiplexing per interfacce Display su architettura FPGA 	1

6	MANELLI IMPRESA SRL	MONOPOLI (BA)	<ul style="list-style-type: none"> •INGEGNERIA CIVILE (curriculum TRASPORTI curriculum STRUTTURE) 	<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
7	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
8	POLIS CONSULTING SRL	POMEZIA (RM)	<ul style="list-style-type: none"> •INGEGNERIA INFORMATICA 	<ul style="list-style-type: none"> • Realizzazione di Algoritmo di Analisi del Rischio per la Sicurezza di Infrastrutture di Trasporto • Realizzazione di software su App per mobile (iOS e Android) per la rilevazione mediante intelligenza artificiale dei presidi e degli impianti antincendio all'interno • La sicurezza delle Infrastrutture applicata nel metaVerso ovvero la cybersicurezza a servizio del metaVerso 	3
9	SIDEA GROUP SRL	BARI	<ul style="list-style-type: none"> •INGEGNERIA INFORMATICA 	<ul style="list-style-type: none"> • Sviluppo di un plugin Capacitor che consenta la condivisione della sessione dei più noti Cloud identity provider tra Ibrido e Nativo 	1
10	TECNOLOGIE DIESEL SPA	MODUGNO (BA)	<ul style="list-style-type: none"> •INGEGNERIA GESTIONALE •INGEGNERIA MECCANICA 	<ul style="list-style-type: none"> •Riduzione costi lavorazione linea Dnox attraverso utilizzo utensili innovativi e ottimizzazione processi •Riduzione costi lavorazione linea DPM2 attraverso utilizzo utensili innovativi e ottimizzazione processi •Sistemi di misura ottica a scansione, tecniche di reverse engineering, tecnologie per produzione in serie e prototipazione; caratterizzazione dei materiali e loro utilizzo nell'industria automotive • Riduzione costi di errore in area corpo ZP 	4