



DPIA

DIPARTIMENTO
POLITECNICO DI INGEGNERIA
E ARCHITETTURA
UNIVERSITÀ DEGLI
STUDI DI UDINE

Decreto del Direttore
Anno 2026

31 marzo 2026
n. D71 / 2026 / AMM

Decreto del Direttore n. D71 / 2026 / AMM del 31.03.2026

Oggetto: ESITO DELLA SELEZIONE INTERNA ED ESTERNA PER IL CONFERIMENTO DI UN INCARICO DI LAVORO AUTONOMO EX ART. 7, COMMA 6, D.LGS. N. 165/2001 DI NATURA OCCASIONALE/PROFESSIONALE AVENTE PER OGGETTO "Attività di supporto alla ricerca in ambito tecnologico e manifatturiero, con particolare riferimento ai processi di produzione per asportazione di truciolo. In tale contesto, l'attività potrà riguardare lo sviluppo di metodologie per l'ottimizzazione dei processi di produzione sottrattiva, l'ottimizzazione dei parametri di processo nella fresatura, la simulazione delle operazioni di lavorazione e l'applicazione di strumenti di intelligenza artificiale per l'ottimizzazione e la valutazione preliminare delle prestazioni di processo (tempi, qualità, stabilità, costi). Il lavoro prenderà avvio dall'analisi di casi studio industriali reali, finalizzata alla strutturazione di un dataset di training realistico e coerente con le condizioni operative effettive. Tale dataset costituirà la base per lo sviluppo e la validazione di modelli predittivi a supporto della stima delle performance di lavorazione e della definizione di parametri ottimali. Le attività potranno includere l'impiego di linguaggi di programmazione quali Matlab e Python, l'applicazione di metodologie statistiche per la progettazione e l'analisi degli esperimenti (DoE, regressione, analisi della varianza), tecniche avanzate di progettazione meccanica, analisi numerica e approcci di ottimizzazione di prodotto e di processo. Le attività di ricerca comporteranno l'utilizzo delle attrezzature di laboratorio, dei software specialistici CAD CAM e degli strumenti di misura disponibili presso il Laboratorio di Meccatronica Avanzata – LAMA FVG, sede di Udine, con integrazione tra sperimentazione fisica e modellazione digitale in un'ottica di sviluppo di strumenti decisionali data-driven per la manifattura avanzata" - RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF. MARCO SORTINO

Il Direttore

- VISTO l'avviso di selezione interna ed esterna n.DPIA2026/AMM-011 del 16.03.2026 pubblicato dal 17.03.2026 al 24.03.2026 all'Albo on-line di Ateneo, all'indirizzo <https://www.uniud.it/it/albo-ufficiale>;

- VISTO il verbale della Commissione di valutazione relativo alla selezione;

DECRETA

l'approvazione della graduatoria formulata dalla commissione ai fini del conferimento dell'incarico.

Riferimento: avviso di selezione interno n.DPIA2026/AMM-011 del 16.03.2026
Non sono pervenute domande

Riferimento: avviso di selezione esterno n.DPIA2026/AMM-011 del 16.03.2026
Graduatoria



DPIA

DIPARTIMENTO
POLITECNICO DI INGEGNERIA
E ARCHITETTURA
UNIVERSITÀ DEGLI
STUDI DI UDINE

Decreto del Direttore
Anno 2026

31 marzo 2026
n. D71 / 2026 / AMM

N. COGNOME E NOME	PUNTEGGIO TOTALE
1 HAFIZ MUMTAZ ALAM	79/100

Risulta pertanto vincitore dell'avviso di selezione esterno n.DPIA2026/AMM-011 del
16.03.2026:
HAFIZ MUMTAZ ALAM.

Il presente provvedimento sarà pubblicato:
- per 30 giorni all'Albo on-line di Ateneo,
all'indirizzo <https://www.uniud.it/it/albo-ufficiale>.

Il Direttore
Prof. ALESSANDRO GASPARETTO

A. Gasparetto