



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA

Dipartimento Ingegneria Industriale - DII
PROCEDURA SELETTIVA PER L'ASSUNZIONE DI UN RICERCATORE DI TIPO A
NELL'AMBITO DEL PNRR

Allegato 1
(09/A2) MECCANICA APPLICATA ALLE MACCHINE
(ING-IND/13) MECCANICA APPLICATA ALLE MACCHINE

| | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Delibera del Consiglio di Dipartimento | 11/11/2022 |
| Delibera / Decreto di integrazione | |
| Titolo progetto PNRR | iNEST: INTERCONNECTED NORD-EST INNOVATION ECOSYSTEM |
| Tema del progetto | Sviluppo di ambienti di lavoro e di vita innovativi, intelligenti, sostenibili e guidati dal digitale all'interno di un quadro di progettazione incentrato sull'uomo. L'obiettivo principale sarà la produzione intelligente e altri ambienti di lavoro industriali innovativi, con particolare riguardo alla robotica collaborativa e allo smart manufacturing. |
| Data del colloquio | 21/02/2023 |
| N° posti | 1 |
| Settore concorsuale | (09/A2) MECCANICA APPLICATA ALLE MACCHINE |
| Profilo: settore scientifico disciplinare | (ING-IND/13) MECCANICA APPLICATA ALLE MACCHINE |
| Sede di Servizio | Dipartimento Ingegneria Industriale - DII |
| Regime di impegno | Tempo pieno |
| Requisiti di ammissione | Dottorato di ricerca o titolo equivalente |
| Numero massimo di pubblicazioni (ivi compresa la tesi di dottorato se presentata) | 12 |
| Modalità di attribuzione dei punteggi | Pubblicazioni scientifiche (valore tra 50 e 70): 65 Didattica, didattica integrativa e servizi agli studenti (valore tra 0 e 10): 5 Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo (valore tra 10 e 30): 30 |
| Attività di ricerca prevista e relative modalità di esercizio | Sviluppo di ambienti di lavoro e di vita innovativi, intelligenti, sostenibili e guidati dal digitale all'interno di un quadro di progettazione incentrato sull'uomo. L'obiettivo principale sarà la produzione intelligente e altri ambienti di lavoro industriali innovativi, con particolare riguardo alla robotica collaborativa e allo smart manufacturing. |
| Attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti e relative modalità di esercizio | L'impegno annuo complessivo per attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti connesso alle attività progettuali sarà pari a 350 ore annue. L'attività didattica frontale sarà assegnata al ricercatore annualmente dal Dipartimento secondo la disciplina del Regolamento sui compiti didattici dei professori e dei ricercatori. |
| Specifiche funzioni che il ricercatore è chiamato a svolgere | Fatta salva l'attività didattica assegnata dal Dipartimento, è richiesto lo svolgimento delle attività di ricerca summenzionate. |
| Lingua straniera la cui adeguata conoscenza sarà oggetto di accertamento mediante prova orale | Inglese, la cui conoscenza sarà accertata tramite prova orale. Le candidate e i candidati potranno chiedere di svolgere la discussione dei titoli e della produzione scientifica in lingua inglese. Per le candidate e i candidati stranieri è richiesta la conoscenza della lingua italiana. |



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA

| | |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dati del progetto | <i>Dati del progetto: iNEST: INTERCONNECTED NORD-EST INNOVATION ECOSYSTEM Codice identificativo del progetto: ECS_00000043 CUP del progetto: C43C22000340006 Nome spoke o WP: Spoke 5 - SMART AND SUSTAINABLE ENVIRONMENTS (MANUFACTURING, WORKING, LIVING) - LEADER</i> |
| Copertura finanziaria | Progetto finanziato dall'Unione Europea-NextGenerationEU nell'ambito del PNRR: iNEST: INTERCONNECTED NORD-EST INNOVATION ECOSYSTEM |