



**2017RUA02- ALLEGATO 1 – Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII**

**Procedura selettiva per l'assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, con regime di impegno a tempo pieno, presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII per il settore concorsuale 09/B1 - Tecnologie e Sistemi di lavorazione (profilo: settore scientifico disciplinare ING-IND/16 - Tecnologie e Sistemi di lavorazione) ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240.**

<b>Delibera del Consiglio di Dipartimento</b>	Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII, delibera del 24 novembre 2016
<b>N° posti</b>	1
<b>Settore concorsuale</b>	09/B1 - Tecnologie e Sistemi di lavorazione
<b>Profilo: settore scientifico disciplinare</b>	ING-IND/16 - Tecnologie e Sistemi di lavorazione
<b>Sede di Servizio</b>	Dipartimento di Ingegneria Industriale - DII
<b>Numero massimo di pubblicazioni</b>	12 (dodici), ivi compresa la tesi di dottorato se presentata.
<b>Requisiti di ammissione</b>	Titolo di dottore di ricerca o titolo equivalente conseguito in Italia o all'estero
<b>Attività di ricerca previste e relative modalità di esercizio</b>	Il ricercatore sarà chiamato a svolgere attività di ricerca nei domini delle micro-tecnologie di lavorazione e delle tecnologie di fabbricazione additiva con approcci che prevedono la sperimentazione fisica sui sistemi e sui processi tecnologici di riferimento.
<b>Attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti e relative modalità di esercizio</b>	Il ricercatore sarà chiamato a svolgere attività didattica nell'ambito della programmazione didattica del Dipartimento svolgendo esercitazioni, attività teorico-pratiche, assistenza agli esami, tutoraggio di laureandi e dottorandi ed eventuali incarichi di insegnamento assegnati quale compito istituzionale ed aggiuntivo, secondo disposizioni di legge. L'attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti sarà pari ad un impegno di 350 ore annue. L'attività didattica frontale sarà assegnata al ricercatore dal Dipartimento per un numero di ore annue non superiore a 80, con un margine di tolleranza fino al 10% in più.
<b>Specifiche funzioni che il ricercatore è chiamato a svolgere</b>	Fatta salva l'attività didattica assegnata dal Dipartimento, l'attività di ricerca sarà dedicata alle ricerche nei domini delle micro-tecnologie di lavorazione e delle tecnologie di fabbricazione additiva e sarà basata su un impegno orario a tempo pieno
<b>Punteggio massimo attribuito alle pubblicazioni in centesimi:</b>	70 (settanta)
<b>Lingua straniera la cui adeguata conoscenza sarà oggetto di accertamento mediante prova orale</b>	Inglese. Il candidato potrà chiedere di svolgere la discussione dei titoli e della produzione scientifica in lingua inglese.

**DIREZIONE GENERALE ♦ UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA**  
**AREA AMMINISTRAZIONE E SVILUPPO RISORSE UMANE**  
**SERVIZIO CONCORSI E CARRIERE PERSONALE DOCENTE**

	Per i candidati stranieri è richiesta la conoscenza della lingua italiana.
<b>Copertura finanziaria</b>	il finanziamento del posto sarà a carico del budget a disposizione del Dipartimento di Ingegneria Industriale -DII.