



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

AMMINISTRAZIONE CENTRALE
AREA RISORSE UMANE
UFFICIO PERSONALE DOCENTE

2020PO185 – ALLEGATO 4 – Dipartimento di Ingegneria industriale - DII 09/A2 - MECCANICA APPLICATA ALLE MACCHINE ING-IND/13 - MECCANICA APPLICATA ALLE MACCHINE	
Delibera del Consiglio di Dipartimento	Delibera del 21 maggio 2020
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 di Ingegneria industriale - DII
Specifiche funzioni che il professore è chiamato a svolgere	L'impegno scientifico riguarderà ricerche su tematiche proprie del settore concorsuale 09/A2 e del settore scientifico-disciplinare ING-IND/13, caratterizzate da aspetti teorici avanzati ed applicazioni sperimentali nell'ambito della sintesi e dell'analisi di macchine automatiche e manipolatori industriali ad elevate prestazioni dinamiche, ivi compreso lo studio di metodi e sistemi per il recupero energetico da sorgenti oscillatorie e l'efficientamento delle macchine, nonché altre tematiche riconducibili alla declaratoria del SSD ING-IND/13 – Meccanica applicata alle macchine. L'impegno didattico riguarderà insegnamenti del SSD ING-IND/13 – Meccanica applicata alle macchine, relativi a corsi di studio per i quali il Dipartimento di Ingegneria industriale è di riferimento, per un carico didattico complessivo stabilito dall'Ateneo in accordo con la normativa vigente.
Numero massimo di pubblicazioni	16 (sedici)
Attribuzione punteggi in centesimi	Pubblicazioni scientifiche: 40 (quaranta) Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 40 (quaranta) Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo: 20 (venti)
Lingua straniera la cui adeguata conoscenza sarà oggetto di accertamento	Inglese.
Modalità di accertamento della qualificazione scientifica e delle competenze linguistiche del candidato (ivi comprese quelle relative alla conoscenza della lingua italiana per i candidati stranieri)	Valutazione del curriculum, dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche.
Copertura finanziaria	Programmazione triennale di Ateneo 2019-2021