



2022RUB03 - ALLEGATO 13 – 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 16 dicembre 2021
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
Regime di impegno	Tempo Pieno
Requisiti di ammissione	Dottorato di ricerca o titolo equivalente
Numero massimo di pubblicazioni	12 (dodici), ivi compresa la tesi di dottorato se presentata
Modalità di attribuzione dei punteggi	Pubblicazioni scientifiche: 65 (sessantacinque) Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 5 (cinque) Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo: 30 (trenta)
Attività di ricerca prevista e relative modalità di esercizio	Attività 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, dell'analisi e dell'ottimizzazione di sistemi robotici e mecatronici per applicazioni in ambito sia industriale che medicale, nonché su altre tematiche riconducibili alla declaratoria del SSD ING-IND/ 13 – Meccanica applicata alle macchine.
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 sarà pari a 350 ore annue se a tempo pieno, 200 ore se a tempo definito. 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. Il ricercatore potrà chiedere di svolgere la discussione dei titoli e della produzione scientifica in lingua inglese. Per i cittadini stranieri è richiesta la conoscenza della lingua italiana.
Copertura finanziaria	Programmazione triennale di Ateneo 2019-2021.