



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

AMMINISTRAZIONE CENTRALE
AREA RISORSE UMANE
UFFICIO PERSONALE DOCENTE

2020RUA03 - ALLEGATO 8 – Dipartimento di Ingegneria industriale - DII 09/D3 - IMPIANTI E PROCESSI INDUSTRIALI CHIMICI ING-IND/27 - CHIMICA INDUSTRIALE E TECNOLOGICA	
Delibera del Consiglio di Dipartimento	Delibera del 19 marzo 2020
N° posti	1
Settore concorsuale	09/D3 - IMPIANTI E PROCESSI INDUSTRIALI CHIMICI
Profilo: settore scientifico disciplinare	ING-IND/27 - CHIMICA INDUSTRIALE E TECNOLOGICA
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	Non previsto dal Consiglio di Dipartimento. I punteggi saranno stabiliti dalla commissione nella prima riunione.
Attività di ricerca prevista e relative modalità di esercizio	Il ricercatore sarà chiamato a svolgere attività di ricerca riconducibili alle tematiche comprese nel settore scientifico-disciplinare ING-IND/27 – Chimica industriale e tecnologica, con particolare riferimento sia allo sviluppo di processi di polimerizzazione che di trasformazione dei materiali polimerici così come di tecnologie e processi innovativi, sostenibili e a ridotto impatto ambientale per applicazioni in ambito industriale e ambientale.
Attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti e relative modalità di esercizio	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, secondo quanto previsto da 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 e assistenziale 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	Piano triennale di Ateneo 2019-2021, Budget proprio del Dipartimento di Ingegneria industriale - DII e avanzo di amministrazione.