



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

AMMINISTRAZIONE CENTRALE
AREA RISORSE UMANE
UFFICIO PERSONALE DOCENTE

2024PO185 – ALLEGATO 3 – Dipartimento di Ingegneria industriale - DII 09/ICHI-02 - IMPIANTI E PROCESSI INDUSTRIALI CHIMICI ICHI-02/B - CHIMICA INDUSTRIALE TECNOLOGICA (6817)	
Delibera del Consiglio di Dipartimento	Delibera del 24 luglio 2024
N° posti	1
Gruppo Scientifico Disciplinare (DM 639/2024)	09/ICHI-02 - IMPIANTI E PROCESSI INDUSTRIALI CHIMICI (ex 09/D3 - IMPIANTI E PROCESSI INDUSTRIALI CHIMICI)
Profilo: settore scientifico disciplinare	ICHI-02/B - CHIMICA INDUSTRIALE TECNOLOGICA
Sede di Servizio	Dipartimento di Ingegneria industriale - DII
Specifiche funzioni che il professore è chiamato a svolgere	Il Professore sarà chiamato a svolgere attività di ricerca riconducibili alle tematiche comprese nel settore scientifico disciplinare ICHI-02/B sviluppate nel Dipartimento di Ingegneria Industriale, in armonia con le linee di ricerca strategiche del Dipartimento e con particolare riferimento a: 1) processi di riciclo chimico e biologico di sistemi polimerici; 2) sviluppo di tecnologie e processi di abbattimento di composti organici volatili (VOCs); 3) processi di degradazione termica e reazione al fuoco di sistemi polimerici. Le attività didattiche saranno inquadrate su insegnamenti del SSD ICHI-02/B nei diversi corsi di studio ai quali il settore offre le proprie competenze.
Numero massimo di pubblicazioni	12
Attribuzione punteggi in centesimi	Pubblicazioni scientifiche: 40 Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 25 Attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo: 25 Attività di terza missione, impatto sulla società, imprenditorialità scientifica, trasferimento tecnologico, in quanto pertinenti al ruolo: 10
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.
Copertura finanziaria	Programmazione triennale 2022-2024