



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

AMMINISTRAZIONE CENTRALE
AREA RISORSE UMANE
UFFICIO PERSONALE DOCENTE

2020PO181 – ALLEGATO 5 – Dipartimento di Ingegneria civile, edile e ambientale - ICEA 08/A3 – INFRASTRUTTURE E SISTEMI DI TRASPORTO, ESTIMO E VALUTAZIONE ICAR/05 – TRASPORTI	
Delibera del Consiglio di Dipartimento	Delibera del 8 maggio 2019 e delibera del 16 luglio 2019
N° posti	1
Settore concorsuale	08/A3 – INFRASTRUTTURE E SISTEMI DI TRASPORTO, ESTIMO E VALUTAZIONE
Profilo: settore scientifico disciplinare	ICAR/05 – TRASPORTI
Sede di Servizio	Dipartimento di Ingegneria civile, edile e ambientale - ICEA
Specifiche funzioni che il professore è chiamato a svolgere	<p>L'impegno scientifico riguarderà attività di ricerca in modo sinergico con gli altri componenti del settore ICAR/05 già afferenti al Dipartimento ICEA. Tali attività comprenderanno l'organizzazione e il coordinamento di progetti di ricerca in ambito nazionale e internazionale, che riguarderanno prevalentemente contenuti scientifico-disciplinari finalizzati alla comprensione dei fenomeni della mobilità di persone e merci, alla conoscenza delle prestazioni di componenti ed impianti dei sistemi di trasporto, alla configurazione del miglior sistema sotto gli aspetti tecnologici, funzionali, economici, finanziari, territoriali, ambientali e della sicurezza, con riferimento anche alla logistica, alla gestione ed all'esercizio dei sistemi.</p> <p>L'impegno didattico comprenderà corsi ex-cathedra e laboratori principalmente nell'ambito dell'ingegneria Civile, fino all'assolvimento dei compiti didattici stabiliti dal regolamento di Ateneo nelle discipline del SSD ICAR/05, con particolare riguardo a metodi e modelli dell'ingegneria dei sistemi di trasporto. Occorrerà contribuire anche all'attività didattica nell'ambito di corsi di laurea in ingegneria afferenti al dipartimento su tematiche riguardanti i sistemi di trasporto.</p>
Numero massimo di pubblicazioni	15 (quindici)
Attribuzione punteggi in centesimi	<p>Pubblicazioni scientifiche: 45 (quarantacinque) Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 25 (venticinque) Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo: 30 (trenta)</p>
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 vitae, dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche.
Copertura finanziaria	Programmazione triennale di Ateneo 2019-2021