



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

AMMINISTRAZIONE CENTRALE
AREA RISORSE UMANE
UFFICIO PERSONALE DOCENTE

2020RUB04 - ALLEGATO 1 – Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse Naturali e Ambiente - DAFNAE 07/B1 – AGRONOMIA E SISTEMI COLTURALI ERBACEI ED ORTOFLORICOLI AGR/02 – AGRONOMIA E COLTIVAZIONI ERBACEE	
Delibera del Consiglio di Dipartimento	Delibera del 23 luglio 2020
N° posti	1
Settore concorsuale	07/B1 – AGRONOMIA E SISTEMI COLTURALI ERBACEI ED ORTOFLORICOLI
Profilo: settore scientifico disciplinare	AGR/02 – AGRONOMIA E COLTIVAZIONI ERBACEE
Sede di Servizio	Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse Naturali e Ambiente - DAFNAE
Regime di impegno	Tempo Pieno
Requisiti di ammissione	Dottorato di ricerca o titolo equivalente.
Numero massimo di pubblicazioni	18 (diciotto), ivi compresa la tesi di dottorato se presentata
Modalità di attribuzione dei punteggi	Pubblicazioni scientifiche: 70 (settanta) Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 15 (quindici) Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo: 15 (quindici)
Attività di ricerca prevista e relative modalità di esercizio	Il ricercatore dovrà svolgere attività di ricerca, anche in modo autonomo, nelle tematiche previste dalla declaratoria del SSD AGR/02 - Agronomia e coltivazioni erbacee. In particolare si dovrà occupare di strategie e tecniche di agricoltura efficiente, rapporti agricoltura-ambiente, gestione quanti-qualitativa dell'acqua, resilienza ed adattamento dell'agricoltura al cambiamento climatico, sistemi agricoli urbani e servizi ecosistemici dell'agricoltura.
Attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti e relative modalità di esercizio	Il ricercatore sarà chiamato a svolgere attività didattica (didattica frontale, attività teorico-pratiche, esercitazioni in campo e laboratorio, tutorato, tirocinio) in insegnamenti appartenenti al settore concorsuale, sulla base della programmazione didattica del Dipartimento. L'attività dovrà essere svolta con un impegno di 350 ore annue. L'eventuale attività didattica frontale sarà assegnata al ricercatore annualmente dal dipartimento sulla base di esigenze specifiche. Il ricercatore dovrà seguire gli studenti nello svolgimento della tesi di laurea e i dottorandi durante le loro attività di campo e laboratorio; dovrà inoltre organizzare e condurre le esercitazioni in campo e laboratorio ed esprimere didattica innovativa anche utilizzando le metodologie per l'insegnamento in remoto.
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 precedentemente descritte e potrà essere coinvolto in attività di supporto a iniziative d'interesse dipartimentale.

AMMINISTRAZIONE CENTRALE ♦ UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA
AREA RISORSE UMANE
UFFICIO PERSONALE DOCENTE

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.