



2021RUA02 - 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 26 ottobre 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	14 (quattordici), ivi compresa la tesi di dottorato se presentata
Modalità di attribuzione dei punteggi	Pubblicazioni scientifiche: 65 (sessantacinque) Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 10 (dieci) Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo: 25 (venticinque)
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 Settore Scientifico Disciplinare AGR/02 - Agronomia e coltivazioni erbacee. L'attività di ricerca riguarderà lo studio dei sistemi colturali, con particolare riguardo all'evoluzione della fertilità in sistemi di lungo periodo. Il ricercatore dovrà occuparsi, mediante approcci innovativi e integrati, dell'evoluzione chimico-fisica di terreni sottoposti a differenti tecniche agronomiche, delle metodiche avanzate per lo studio dei terreni e delle relazioni con le caratteristiche chimico-fisiche del suolo, nell'ottica dello sviluppo di tecniche di precisione in agricoltura.
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 e riguarderà le discipline afferenti al SSD AGR/02. 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 e Fondi propri del Dipartimento.