



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA

AMMINISTRAZIONE CENTRALE  
AREA RISORSE UMANE  
UFFICIO PERSONALE DOCENTE

<b>2020PO185 – ALLEGATO 3 – Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse Naturali e Ambiente - DAFNAE</b>	
<b>07/I1 – MICROBIOLOGIA AGRARIA</b>	
<b>AGR/16 – MICROBIOLOGIA AGRARIA</b>	
<b>Delibera del Consiglio di Dipartimento</b>	Delibera del 23 luglio 2020
<b>N° posti</b>	1
<b>Settore concorsuale</b>	07/I1 – MICROBIOLOGIA AGRARIA
<b>Profilo: settore scientifico disciplinare</b>	AGR/16 – MICROBIOLOGIA AGRARIA
<b>Sede di Servizio</b>	Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse Naturali e Ambiente - DAFNAE
<b>Specifiche funzioni che il professore è chiamato a svolgere</b>	<p>L'impegno scientifico, in coerenza con le linee di sviluppo del Dipartimento DAFNAE, comprenderà lo svolgimento di attività di ricerca mediante metodi innovativi e con approccio interdisciplinare, con particolare riferimento alle seguenti tematiche: selezione e caratterizzazione di microrganismi di interesse enologico e ottimizzazione del loro impiego tecnologico; ricerca e caratterizzazione di microrganismi probiotici in relazione alla produzione di alimenti funzionali; utilizzo di sottoprodotti per la produzione di nuovi alimenti o di composti bioattivi per via microbiologica.</p> <p>Il Professore dovrà partecipare attivamente agli organi di gestione del Dipartimento, proporre e gestire progetti di ricerca, sviluppare contatti e rapporti con Enti pubblici e privati del territorio, consolidare ed estendere collaborazioni in contesti internazionali.</p> <p>L'impegno didattico riguarderà attività competenti al SSD AGR/16 nei Corsi di Laurea di I e II livello in cui è impegnato il Dipartimento DAFNAE. Le tematiche da sviluppare riguarderanno la microbiologia degli alimenti, la microbiologia enologica e la sicurezza alimentare. Dovrà, inoltre, svolgere compiti di indirizzo e di coordinamento didattico nei Corsi di Laurea del settore alimentare del Dipartimento.</p>
<b>Numero massimo di pubblicazioni</b>	16 (sedici)
<b>Attribuzione punteggi in centesimi</b>	<p>Pubblicazioni scientifiche: 40 (quaranta)</p> <p>Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 40 (quaranta)</p> <p>Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo: 20 (venti)</p>
<b>Lingua straniera la cui adeguata conoscenza sarà oggetto di accertamento</b>	Inglese.
<b>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)</b>	Valutazione del curriculum e delle pubblicazioni scientifiche.
<b>Copertura finanziaria</b>	Programmazione triennale di Ateneo 2019-2021