



**2018RUA12 - ALLEGATO 1 - Dipartimento di Territorio e sistemi agro-forestali - TESAF**

**Procedura selettiva per l'assunzione di n. 1 ricercatore a tempo determinato, con regime di impegno a tempo pieno, presso il Dipartimento di Territorio e sistemi agro-forestali - TESAF, per il settore concorsuale 07/C1 – INGEGNERIA AGRARIA, FORESTALE E DEI BIOSISTEMI (profilo: settore scientifico disciplinare AGR/10 – COSTRUZIONI RURALI E TERRITORIO AGROFORESTALE) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera a) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240.**

<b>Delibera del Consiglio di Dipartimento</b>	Delibera del 24 luglio 2018
<b>N° posti</b>	1
<b>Settore concorsuale</b>	07/C1 – INGEGNERIA AGRARIA, FORESTALE E DEI BIOSISTEMI
<b>Profilo: settore scientifico disciplinare</b>	AGR/10 – COSTRUZIONI RURALI E TERRITORIO AGROFORESTALE
<b>Sede di Servizio</b>	Dipartimento di Territorio e sistemi agro-forestali - TESAF
<b>Regime di impegno orario</b>	Tempo pieno
<b>Numero massimo di pubblicazioni</b>	12 (dodici), ivi compresa la tesi di dottorato se presentata
<b>Punteggio massimo attribuito alle pubblicazioni in centesimi</b>	60 (sessanta)
<b>Attività di ricerca previste e relative modalità di esercizio</b>	L'impegno scientifico riguarderà lo sviluppo di attività di ricerca, anche a carattere interdisciplinare, prevalentemente nelle tematiche connesse alle costruzioni rurali e all'impiantistica per le produzioni zootecniche con particolare riferimento allo sviluppo di soluzioni tecniche innovative e dell'automazione nel comparto zootecnico, alla sensoristica e al monitoraggio funzionale e alla produzione di energia.
<b>Attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti e relative modalità di esercizio</b>	L'attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti si svolgerà in insegnamenti appartenenti al settore scientifico disciplinare AGR/10 con particolare riferimento alle costruzioni rurali, alle macchine e agli impianti per le produzioni zootecniche. L'impegno annuo complessivo per l'attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti sarà pari a 350 ore annue. L'attività didattica frontale sarà assegnata annualmente dal Dipartimento secondo la disciplina del Regolamento sui compiti didattici dei professori e dei ricercatori.
<b>Specifiche funzioni che il ricercatore è chiamato a svolgere</b>	Fatta salva l'attività didattica assegnata dal Dipartimento, dovrà essere svolta l'attività di ricerca negli ambiti sopra indicati, includendo anche la collaborazione con laureandi, dottorandi, assegnisti e borsisti.
<b>Lingua straniera la cui adeguata conoscenza sarà oggetto di accertamento mediante prova orale</b>	Inglese. La/Il candidata/o potrà chiedere di svolgere la discussione dei titoli e delle pubblicazioni in lingua inglese. Per i candidati stranieri è richiesta la conoscenza della lingua italiana.
<b>Copertura finanziaria</b>	Budget docenza del Dipartimento di Territorio e sistemi agro-forestali - TESAF