UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura valutativa per la chiamata di un Professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Territorio e Sistemi Agro-Forestali per il settore concorsuale 07/B2 Scienze e Tecnologie dei Sistemi Arborei e Forestali (profilo: settore scientifico disciplinare AGR/06 Tecnologia del Legno e Utilizzazioni Forestali), ai sensi dell'art. 24, comma 5, Legge 30 dicembre 2010, n. 240 - 2021PA 517- Avviso n. 0072873 del 05/05/2021.

Allegato B) al verbale n. 2

GIUDIZIO SULLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE, SUL CURRICULUM, SULL'ATTIVITA' DIDATTICA DI DIDATTICA INTEGRATIVA E DI SERVIZIO AGLI STUDENTI E DI RICERCA.

Candidato Michela Zanetti
Curriculum

Michela Zanetti, si è formata scientificamente in ambiente internazionale, avendo conseguito un PhD presso l'ENSTIB a Nancy e svolgendo successivamente attività presso istituti di ricerca in Francia (Nancy e Bordeaux) presso il Forest Products Center, University of Tennessee (USA).

.Dal 4 Novembre 2018 è ricercatore a tempo determinato tipo B (Legge 240/10, Art. 24, Comma 3) presso il Dip. TESAF dell'Università degli Studi di Padova. Michela Zanetti ha conseguito l'abilitazione scientifica alle funzioni di Professore di I fascia 2020 – 2029 (durata novennale): settore concorsuale 07/B2 “Scienze e Tecnologie dei Sistemi Arborei e Forestali”, SSD AGR/06 “Tecnologia del Legno e Utilizzazioni Forestali” e Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di Professore di II fascia 2017 – 2023 (durata sessennale): settore concorsuale 07/B2 “Scienze e Tecnologie dei Sistemi Arborei e Forestali”, SSD AGR/06 “Tecnologia del Legno e Utilizzazioni Forestali”. Dal curriculum si evince una intensa attività scientifica testimoniata, nel periodo di valutazione 2018-2021, dalla partecipazione a progetti di ricerca e trasferimento tecnologico anche con funzioni di responsabilità scientifica di WP (CORE-WOOD). Nel periodo precedente a quello della valutazione la candidata testimonia una qualificata e intensa attività scientifica, con riconoscimenti e premi a livello internazionale. Michela Zanetti ha svolto anche attività di Guest Editor per la rivista Forests.

Pubblicazioni scientifiche.

Ai fini della valutazione la candidata presenta 31 pubblicazioni, tutte indicizzate nel data base Scopus, di cui 10 relative al periodo 2018-2021. Di queste ultime 8 sono in riviste collocate nel primo quartile, e in 6 la candidata risulta primo o ultimo autore. Gli articoli sono tutti pienamente congruenti al settore scientifico disciplinare, originali e innovativi e di adeguato rigore metodologico. Gli argomenti considerati spaziano su tematiche proprie della Tecnologia del legno e delle Utilizzazioni Forestali, con particolare riferimento ai prodotti per l'energia (pellet), LCA, prodotti innovativi in legno, adesivi di nuova generazione, nuovi metodi per la modificazione del materiale.

La consistenza complessiva delle pubblicazioni è notevole, al momento della partecipazione a questa valutazione, Michela Zanetti aveva al suo attivo 44 pubblicazioni indicizzate con 656 citazioni e indice H pari a 15.

Attività Didattica

Nel periodo considerato ha svolto una intensa attività didattica sulle tematiche di Xilologia e Tecnologia del legno, valorizzazione energetica della biomassa forestale, sostenibilità ambientale.

CONCLUSIONE.

La Commissione ritiene all'unanimità che l'attività di ricerca e di didattica svolte dalla Dott.ssa Michela Zanetti durante il contratto triennale di ricercatore a tempo determinato di cui all'articolo 24, comma 3, lettera b) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 dal 05 novembre 2018 al 04 novembre 2021 presso il Dipartimento di Territorio e Sistemi Agro-Forestali per il settore concorsuale 07/B2 Scienze e Tecnologie dei Sistemi Arborei e Forestali (profilo: settore scientifico disciplinare AGR/06 Tecnologia del Legno e Utilizzazioni Forestali) siano pienamente adeguate alle necessità del Dipartimento e dà esito pienamente positivo alla immissione nel ruolo dei Professori di seconda fascia. La candidata ha raggiunto una piena e qualificata maturità per ricoprire un posto di Professore di seconda fascia.

Letto e approvato seduta stante da tutti i componenti della commissione che dichiarano di concordare con quanto verbalizzato.
Viterbo 21 settembre 2021

Il Presidente della commissione

Prof. Manuela Romagnoli
Università degli Studi della Tuscia – Viterbo