



2021RUAPON - ALLEGATO 34 – Dipartimento di Medicina - DIMED 06/N2 - SCIENZE DELL'ESERCIZIO FISICO E DELLO SPORT M-EDF/01 - METODI E DIDATTICHE DELLE ATTIVITA' MOTORIE	
Delibera del Consiglio di Dipartimento	Decreto del Direttore dell' 08/10/2021
N° posti	1
Settore concorsuale	06/N2 - SCIENZE DELL'ESERCIZIO FISICO E DELLO SPORT
Profilo: settore scientifico disciplinare	M-EDF/01 - METODI E DIDATTICHE DELLE ATTIVITA' MOTORIE
Regime di impegno	Tempo pieno
Titolo del progetto nell'ambito del PON "Ricerca e Innovazione" 2014-2020)	Hydro-N-omics (Improve Ergonomics in Hydroponic Agriculture Industry to Facilitate Environmental Sustainability)
Responsabile scientifico del progetto	Dott. Marco Bergamin
Area tematica progetto	Green
Area Tematica SNSI	Salute, Alimentazione, Qualità della vita
Ambito PNR	Salute
Sede prevalente di lavoro progetto	Dipartimento di Medicina - DIMED
Azienda ospitante progetto e tempo di permanenza	Gymhub S.r.L. Spin Off dell'Università degli Studi di Padova - 12 mesi
Soggetto estero (facoltativo) progetto e tempo di permanenza	///
Requisiti di ammissione	Dottorato di Ricerca o titolo equivalente
Numero massimo di pubblicazioni	12, ivi compresa la tesi di dottorato se presentata
Modalità di attribuzione dei punteggi	Pubblicazioni scientifiche: 70 (settanta) Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 0 (zero) Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo: 30 (trenta)
Attività di ricerca prevista e relative modalità di esercizio	Il ricercatore sarà chiamato a svolgere attività di ricerca nell'ambito del SSD M-EDF/01 – Metodi e didattiche delle attività motorie, con specifico riferimento all'approfondimento e applicazione delle metodiche di valutazione funzionale, della forza muscolare, del sovraccarico muscolo-scheletrico, anche in ambito ergonomico, alla messa a punto di metodiche innovative riguardanti la valutazione del movimento umano e del rischio da sovraccarico nonché allo studio di interventi multidisciplinari, per la mitigazione del rischio da sovraccarico nel lavoratore e nell'ambito dell'agricoltura innovativa
Attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti e relative modalità di esercizio	L'attività didattica sarà compresa entro l'impegno annuo di 350 ore previste dal regime di tempo pieno e si articolerà in didattica e didattica integrativa, attività di tutoraggio alle studentesse e agli studenti dei Corsi di Laurea afferenti al Dipartimento, attività seminariali per le scuole di specializzazione.
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.

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.
Data del colloquio	18/11/2021
Copertura finanziaria	Finanziamenti a favore degli interventi REACT EU – PON “Ricerca e Innovazione 2014-2020” - DM 1062/2021