



Università degli Studi di Verona
Corso di Laurea Magistrale in Scienze dello Sport e della Prestazione Fisica e Corso
di Laurea Magistrale in Scienze Motorie Preventive e Adattate
A.A. 2014-2015

Ricerca applicata allo sport

Barbara Pellegrini

Obiettivi del Corso

Acquisire conoscenze in merito ai metodi di ricerca applicati alle discipline sportive e all'attività fisica in genere in modo da essere in grado di valutare l'accuratezza della metodologia utilizzata negli studi pubblicati ed avere le capacità di sviluppare in modo autonomo disegni sperimentali.

Programma del Corso

Il metodo scientifico;

Processo di analisi e reperimento della letteratura scientifica

Basi di statistica applicata

Identificazione e validità delle variabili indipendenti e dipendenti

Design non sperimentali

Design quasi-sperimentali

Design sperimentali (teoria del DOE, Design of Experiment)

Quality of reporting (CONSORT, STROBE, PRISMA, etc.) e meta-analysis

Modalità di organizzazione del corso

Sedici ore di lezioni teoriche frontali + 15 ore di esercitazioni in cui gli studenti analizzeranno e svilupperanno disegni di ricerca. Le lezioni saranno effettuate a blocchi di 4-8 ore con cadenza bisettimanale.

Modalità d'esame

Orale

Testi consigliati

Research Methods in Physical Activity. Thomas JR, Nelson J, Silverman S. Human Kinetics

Introduction to Research in Education. Ary D, Cheser-Jabobs L, Razavieh A, Sorensen C. Thomson

Research Methods for Sports Studies. Gratton C, Jones I. Routledge

e-mail

barbara.pellegrini@univr.it