

系列海外优质课程之七

运动表现分析



主讲人：Julia Herbst

新西兰奥克兰理工大学统计学博士，讲师，主要从事运动表现分析方面的研究，目前服务于包括新西兰国家橄榄球队和曲棍球队在内的多支知名球队，在数据采集和运动表现分析方面有着丰富的理论和实践经验。

课程安排

授课日期	授课时间	授课内容	授课地点
6月4日 星期一	09:00-11:30	An Introduction to Sports Performance Analysis	1号教学楼 (1701)
	13:30-16:30	Workshop: How to film, camera settings, how to live capture footage through SportsCode	
6月5日 星期二	09:00-11:30	Developing Analysis Systems	
	13:30-16:30	Workshop: Creating code / output windows in SportsCode	
6月6日 星期三	09:00-11:30	Reliability in Performance Analysis	
	13:30-16:30	Workshop: Basic scripting in SportsCode	
6月7日 星期四	09:00-11:30	Presenting Results & Writing Discussion in Performance Analysis Research	
	13:30-16:30	Workshop: Use SportsCode matrix to transfer codes and footage into excel, And Practice results (charts, graphs, figures)	
6月8日 星期五	09:00-11:30	Analysis and Evaluation	
	13:30-16:30	Workshop: Present mini-results back to group	

主办单位：

研究生教育学院 运动与健康学院 科技处 外事办

2018年5月28日