

第46回

ARIHHP
Human High Performance セミナー

2019年4月22日(月) 17:00~19:00

会場：筑波大学 5C606

世話人：榎本 靖士 (2669) 参加費無料

※学外の方は事前の申込みが必要です。【メール】 office@arihhp.taiiku.tsukuba.ac.jp

講演タイトル

「Oregon Sports Science: Practical Application of Biomechanics and Exercise Physiology」

Mike Hahn, Ph.D.

Associate Professor,
University of Oregon, U.S.A



In the Department of Human Physiology at the University of Oregon, we study elite level athletes while also contributing to the health and well-being of developing and amateur athletes. This seminar will include an introduction and brief history of the Bowerman Sports Science Clinic, followed by a series of examples for applying biomechanics and exercise physiology principles to injury reduction and performance enhancement in sport as well as future work in the development of assistive devices. オレゴン大学生理学部において、私たちはエリート選手の研究をするとともに、成長期およびアマチュア選手の健康や生活の質の向上にも貢献している。このセミナーはBowerman Sport Science Clinicの概要を紹介し、続いてスポーツにおける障害予防とパフォーマンス向上のためのバイオメカニクスと運動生理学の原則を応用した例、そして開発しているアシスト機器に関する将来的な研究を紹介する。

主催	筑波大学体育系 ヒューマン・ハイ・パフォーマンス先端研究センター (ARIHHP)
代表	征矢英昭 (センター長 教授)
連絡先	ARIHHP プロジェクト推進室 (GS1棟 202)
E-mail	office@arihhp.taiiku.tsukuba.ac.jp
電話	029-853-6325/2671