

第73回 ARIHHP Human High Performance セミナー

2023年9月11日(月)17:00~19:00

会場: 筑波大学 5C301

世話人:國部 雅大(2642)

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

講演タイトル

Anticipation in sports: Integrating contextual and multisensory information Rouwen Cañal Bruland, Ph.D.

Professor and chairs Department for the Psychology of Human 「スポーツにおける予測 Movement and Sport, Friedrich Schiller :文脈情報と多感覚情報の統合」 **University Jena, Germany**







Since its infancy in the early 1980s research on anticipation in sports has witnessed a steep incline in both research interest and output. Given the increasing importance of research on anticipation in the field of sport psychology and skill acquisition, the aim of my talk is twofold: First, I will very briefly synthesize the achievements and contributions of research on anticipation in sports over the last 40 years (see Loffing & Cañal-Bruland, 2017). Second, and more importantly, I aim to outline open research questions that we and others have recently started to address and that in my opinion require and deserve systematic examination. In this context, I will present a number of recent studies from our lab focussing on the use and integration of i) contextual information and ii) multisensory information in anticipation.

> スポーツにおける予測研究は、1980年代前半 から現在に至るまで関心を集めています.本 講演では、過去40年間にわたるスポーツの予 測研究の成果と貢献を概観した後, 近年注目 されている当該領域の未解決課題である文脈 情報と多感覚情報の利用と統合に着目した最 新研究について報告していただきます.



University of Tsukuba

