

Olympiazentrum Wien

(Technologietransfer)

Projektverantwortliche

Univ.-Prof. Arnold Baca (arnold.baca@univie.ac.at), Univ.-Prof. Jürgen Scharhag

Projektbeschreibung

Das Olympiazentrum Wien (OZ Wien) bearbeitet sehr unterschiedliche Fragestellungen, die seitens verschiedener Sportverbände an das OZ herangetragen werden. Dabei kommen Forschungsmethoden unterschiedlicher sportwissenschaftlicher Disziplinen zum Einsatz (Sportbiologie, Biomechanik, Sportgerätetechnik, etc.). Zielgruppe sind Athlet*innen der Olympiakader.

Schlagworte/Keywords

Elitesport, Spitzensport, Olympische Spiele

Zentrale Ziele der Third-Mission-Aktivität

Angewandte Forschung zur Unterstützung österreichischer Olympiaathlet*innen z.B. Optimierung von Segelmasten; Entwicklung von Modellen zur Wettkampfanalyse im Wildwasserkanu

Universitätsexterne Kooperations-partner*innen

Österreichisches Olympisches Comité Österreichischer Segelverband, Österreichischer Kanuverband etc.

Kooperations-partner*innen aus dem Wissenschafts- bzw. Forschungsbereich

Ass.-Prof. Harald Tschan, Univ.-Ass. Dr. Björn Krenn, etc.

Fakultät

Zentrum für Sportwissenschaft und Universitätssport

Projektlaufzeit

2015 - offen

Finanzierung

Kooperation mit den Verbänden, für den Sport zuständiges Ministerium

Forschungsbasierung

In die Aktivität fließen Forschungsaktivitäten mehrerer Mitarbeiter*innen aus unterschiedlichen Bereichen. Für einen der Bereiche, die ich abdecke (Sportinformatik) sind beispielsweise Methoden der computerunterstützten Spiel- und Wettkampfanalyse relevant.

| | |
|---|---|
| Gesellschaftliche/Wirtschaftliche Relevanz | Die Maßnahmen werden gesetzt, um die Erfolgchancen österreichischer Athlet*innen zu verbessern. |
| Einbindung der Third-Mission-Aktivität in die Lehre | Nein |
| Ergebnisse/Wirkung (Impact) | Anerkennung seitens der österreichischen Sportlandschaft (Politik, Medien, Verbände, Vereine) |
| Transferaspekt der Aktivität | <ul style="list-style-type: none"> • Kooperation mit weiteren Verbänden • Erhöhte Aufmerksamkeit für Kompetenzen des Zentrums |
| Nachhaltigkeit & Zukunftsorientierung | Partnerschaft mit allen relevanten Einrichtungen zur Förderung des Leistungssports im Osten Österreichs |
| Überprüfung der Zielerreichung der Third-Mission-Aktivität | Re-Zertifizierung durch das Österreichische Olympische Comité (geplant: 2021) |
| Maßnahmen, um die Transferaktivität längerfristig durchzuführen bzw. auszuweiten | Bewerbung um Verlängerung der Akkreditierung als Olympiazentrum |
| Sichtbarmachung | Website, Medien, Publikationen |
| Homepage/Publikationen | http://www.olympiazentrum-wien.at/ |