

Športový vedec (SportwissenschaftlerIn)

Im BIS anzeigen



Hlavné činnosti (Haupttätigkeiten)

Športoví vedci skúmajú šport so zvláštnym dôrazom na fyziologické, biologické, sociálno-psychologické a lekársko-fyzické aspekty. Oblasti použitia nájdete predovšetkým v oblastiach školenia, manažmentu, výstavby športových zariadení, firemných športov, športovej politiky a športovej výchovy.

SportwissenschaftlerInnen erforschen Sport unter der besonderen Berücksichtigung physiologischer, biologischer, sozialpsychologischer und medizinisch-physikalischer Aspekte. Anwendungsbereiche lassen sich vor allem in den Bereichen Training, Management, Sportstättenbau, Betriebssport, Sportpolitik und Sporterziehung finden.

Príjem (Einkommen)

Športový vedec zarába od 2.750 do 4.020 eur hrubého mesačne (SportwissenschaftlerInnen verdienen ab 2.750 bis 4.020 Euro brutto pro Monat).

- Akademické zamestnanie : 2.750 až 4.020 brutto eur (Akademischer Beruf: 2.750 bis 4.020 Euro brutto)

Pracovné príležitosti (Beschäftigungsmöglichkeiten)

Pracovné príležitosti pre športových vedcov zahŕňajú veľké spoločnosti v sektore cestovného ruchu, školiace strediská pre veľké športové kluby a športové organizácie a zdravotnícke zariadenia (napr. Rehabilitačné strediská pre športové úrazy).

Beschäftigungsmöglichkeiten für SportwissenschaftlerInnen bieten unter anderem Großbetriebe im Tourismusbereich, Trainingszentren großer Sportvereine und Sportorganisationen sowie Gesundheitseinrichtungen (z.B. Rehabilitationszentren für Sportverletzungen).

Aktuálne voľné miesta (Aktuelle Stellenangebote)

.... v službe AMS online sprostredkovanie práce (eJob-Room): (.... in der online-Stellenvermittlung des AMS (eJob-Room):)  do miestnosti eJob AMS (zum AMS-eJob-Room)

Profesionálne znalosti požadované v reklamách (In Inseraten gefragte berufliche Kompetenzen)

- Podpora zdravia (Gesundheitsförderung)
- Zákaznícke poradenstvo (Kundenberatung)
- Manažment preventívneho vzdelávania (Leitung von Präventivtrainings)
- Marketingové znalosti (Marketingkenntnisse)
- Lekárska tréningová terapia (Medizinische Trainingstherapie)
- Pedagogické znalosti (Pädagogikkenntnisse)
- Telovýchova a rehabilitácia (Physikalische Medizin und Rehabilitation)
- Fyzioterapia (Physiotherapie)
- Rehabilitačná medicína (Rehabilitative Medizin)
- Diagnostika športového zdravotného výkonu (Sportmedizinische Leistungsdiagnostik)
- Poradenstvo v oblasti školenia (Trainingsberatung)

Ďalšie odborné schopnosti

(Weitere berufliche Kompetenzen)

Základné odborné schopnosti

(Berufliche Basiskompetenzen)

- Znalosť vedeckých pracovných metód (Kenntnis wissenschaftlicher Arbeitsmethoden)
- Športové a fitness znalosti (Sport- und Fitnesskenntnisse)
- Veda o športe (Sportwissenschaft)

Technické odborné znalosti

(Fachliche berufliche Kompetenzen)

- Znalosti o výrobkoch a materiáli špecifické pre dané odvetvie (Branchenspezifische Produkt- und Materialkenntnisse)
 - Lekárske a farmaceutické výrobky (Medizinprodukte und pharmazeutische Produkte) (z. B. Prevencia dopingu (Dopingprävention))
- Znalosť vedeckých pracovných metód (Kenntnis wissenschaftlicher Arbeitsmethoden)
 - Vedecký výskum (Wissenschaftliche Recherche)
- Strojnícke znalosti (Maschinenbaukenntnisse)
 - Konštrukcia športových potrieb (Sportgerätebau) (z. B. Vývoj športového vybavenia (Entwicklung von Sportgeräten))
- Lekárska funkčná diagnostika (Medizinische Funktionsdiagnostik)
 - Cvičebný výskum (Bewegungswissenschaftliche Untersuchung) (z. B. Analýza chôdze (Ganganalyse))
 - Diagnostika športového zdravotného výkonu (Sportmedizinische Leistungsdiagnostik)
- Základné lekárske znalosti (Medizinische Grundkenntnisse)
 - Základné znalosti o anatómii človeka (Basiswissen Menschliche Anatomie)
 - Základné znalosti fyziológie človeka (Basiswissen Menschliche Physiologie)
 - Prvá pomoc (Erste Hilfe) (z. B. Skladovanie zranených osôb (Lagerung von Verletzten))
- Telovýchova a rehabilitácia (Physikalische Medizin und Rehabilitation)
 - Fyzioterapia (Physiotherapie) (z. B. Športová fyzioterapia (Sportphysiotherapie), Funkčná kinetika (Funktionelle Bewegungslehre), Lekárska tréningová terapia (Medizinische Trainingstherapie))
- Športové a fitness znalosti (Sport- und Fitnesskenntnisse)
 - Kondičný tréning (Fitnesstraining)
 - Poradenstvo v oblasti školenia (Trainingsberatung) (z. B. Tvorba tréningových pokynov (Erstellung von Trainingsanleitungen), Vyhodnotenie údajov o výkonnosti (Auswertung von Leistungsdaten))
- Znalosť štatistiky (Statistikkenntnisse)
 - Tvorba štatistiky (Statistikerstellung)
 - Štatistické metódy (Statistische Methoden) (z. B. Interpretácia údajov (Dateninterpretation))
- Prednáškové a prezentačné schopnosti (Vortrags- und Präsentationskenntnisse)
 - Prednášková a prezentačná technika (Vortrags- und Präsentationstechnik)
 - Realizácia prednášok a prezentácií (Abhalten von Vorträgen und Präsentationen) (z. B. Organizovanie online prezentácií (Abhalten von Online-Präsentationen), Konferenčné prednášky (Abhalten von Konferenzvorträgen), Konanie krátkych prednášok (Abhalten von Kurzvorträgen))
- Vedecká expertíza v humanitných vedách (Wissenschaftliches Fachwissen Humanwissenschaft)
 - Biomechanika (Biomechanik)

Všeobecné odborné znalosti

(Überfachliche berufliche Kompetenzen)

- Pohybový talent (Bewegungstalent)
- Komunikačné schopnosti (Kommunikationsstärke)
- Fyzická odolnosť (Körperliche Belastbarkeit)
 - Športovosť (Sportlichkeit)

Digitálne zručnosti podľa DigComp
(Digitale Kompetenzen nach DigComp)

1 Základné		2 živnostníci		3 Rozšírené		4 Vysoko špecializované	
Popis:Die digitalen Kompetenzen von SportwissenschaftlerInnen sind besonders in Zusammenhang mit der Recherche, Bewertung und Interpretation von Informationen und Daten sowie in der Kommunikation und Dokumentation gefragt. Aber auch in der Gestaltung eigener digitaler Inhalte werden digitale Kompetenzen für SportwissenschaftlerInnen immer wichtiger. Das Thema Sicherheit und Schutz spielt im Umgang mit Daten und Anwendungen in diesem Beruf eine große Rolle.							

Podrobné informácie o digitálnych zručnostiach
(Detailinfos zu den digitalen Kompetenzen)

Oblasť pôsobnosti	Úroveň kompetencií od ... do ...								Popis
0 - Základy, prístup a digitálne porozumenie	1	2	3	4	5	6	7	8	SportwissenschaftlerInnen müssen die Möglichkeiten digitaler Tools und Anwendungen (z. B. Digitales Dokumentenmanagement, Lernplattformen und - Apps, Virtuelles Training) für den eigenen Arbeitsbereich verstehen und diese selbstständig anwenden können.
1 - Nakladanie s informáciami a údajmi	1	2	3	4	5	6	7	8	SportwissenschaftlerInnen müssen digitale Informationen und Daten recherchieren, strukturieren, bewerten und interpretieren können sowie in der jeweiligen Tätigkeit umsetzen.
2 - Komunikácia, interakcia a spolupráca	1	2	3	4	5	6	7	8	SportwissenschaftlerInnen müssen verschiedene digitale Anwendungen und Geräte zur Kommunikation und Zusammenarbeit mit KollegInnen, ProjektpartnerInnen oder auch Studierenden selbstständig anwenden und an den eigenen Bedarf anpassen können.
3 - Tvorba, produkcia a publikovanie	1	2	3	4	5	6	7	8	SportwissenschaftlerInnen müssen digitale Inhalte, Informationen und Daten selbstständig erstellen und in bestehende digitale Tools einpflegen können.
4 - Bezpečnosť a trvalo udržateľné využívanie zdrojov	1	2	3	4	5	6	7	8	SportwissenschaftlerInnen sind sich der Bedeutung des Datenschutzes und der Datensicherheit bewusst, kennen die für ihren Arbeitsbereich relevanten Regeln, halten sie ein und veranlassen aktiv Maßnahmen, wenn sie mögliche Sicherheitslücken beispielsweise im Umgang mit Daten entdecken.
5 - Riešenie problémov, inovácie a ďalšie vzdelávanie	1	2	3	4	5	6	7	8	SportwissenschaftlerInnen müssen die Einsatzmöglichkeiten digitaler Tools und Lösungen für ihre Arbeit in den Grundzügen beurteilen können, Fehlerquellen und Problembereiche erkennen und diese auch unter Anleitung beheben können. Sie erkennen eigene digitale Kompetenzlücken und können Schritte zu deren Behebung setzen.

Školenia, osvedčenia, ďalšie školenia
(Ausbildung, Zertifikate, Weiterbildung)

Typické úrovne znalostí
(Typische Qualifikationsniveaus)

- Akademické zamestnanie (Akademischer Beruf)

Školenie
(Ausbildung)

Hochschulstudien **nQR^{VII}** **nQR^{VIII}**

- Ernährung, Bewegung und Sport

- Sport und Bewegung

Sústavné vzdelávanie

(Weiterbildung)

Fachliche Weiterbildung Vertiefung

- Biofeedback
- Biomechanik
- Ergonomie
- Mentaltraining
- Physiotherapie
- Rehabilitation
- Sport- und Freizeitbranche
- Sportmanagement
- Sportmassage
- Trainingsberatung

Fachliche Weiterbildung Aufstiegsperspektiven

- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Gesundheit, Soziales, Pädagogik
- Erste-Hilfe-Ausbildung
- Ausbildungen im Bereich Fitness, Sport und Ernährung
- Zertifikat SportmanagerIn
- Ausbildung zum/zur diplomierten SportmasseurIn
- Hochschulstudien - Gesundheitswissenschaften
- Hochschulstudien - Sport und Bewegung
- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Fachspezifische Universitäts- und Fachhochschullehrgänge

Bereichsübergreifende Weiterbildung

- Erste Hilfe
- Fremdsprachen
- Social Media
- Vortrags- und Präsentationstechnik

Weiterbildungsveranstalter

- Betriebsinterne Schulungen
- Österreichische Sportwissenschaftliche Gesellschaft (ÖSG) 
- Österreichische Gesellschaft für Prävention und Rehabilitation (ÖGPR) 
- Bundessportakademien 
- Fachverband Freizeit- und Sportbetriebe
- Fachmesse- und Tagungsveranstalter
- Erwachsenenbildungseinrichtungen und Online-Lernplattformen
- Fachhochschulen
- Universitäten

Znalosť nemčiny podľa CEFR

(Deutschkenntnisse nach GERS)

B2 Gute bis C1 Sehr gute Deutschkenntnisse

SportwissenschaftlerInnen arbeiten wissenschaftlich und kommunizieren die Ergebnisse ihrer Arbeit schriftlich und mündlich. Ihre Tätigkeit ist stärker technisch geprägt, sprachliche Anforderungen stehen zu meist stärker im Hintergrund als in anderen wissenschaftlichen Bereichen, beispielsweise in den Sozialwissenschaften.

Hinweis: An den meisten österreichischen Universitäten wird für die Zulassung zu einem Bachelorstudium das Sprachniveau C1 vorausgesetzt.

Ďalšie odborné informácie (Weitere Berufsinfos)

Samostatná zárobková činnosť (Selbstständigkeit)

Reglementiertes Gewerbe:

- Lebens- und Sozialberatung

Eine selbständige Berufsausübung ist im Rahmen eines freien Gewerbes möglich.
Der Beruf kann freiberuflich ausgeübt werden.

Pracovné prostredie (Arbeitsumfeld)

- Neustály kontakt s ľuďmi (Ständiger Kontakt mit Menschen)

Dotazník kompetencií (Berufsspezialisierungen zur Vermittlung)

Toto šesťmiestne číslo bolo zrušené; jeho nástupcom je nasledujúce šesťmiestne číslo: (Hinweis: Es gibt keine Berufsspezialisierungen zur Vermittlung.)

Odborné špecializácie (Berufsspezialisierungen)

Športový anatóm (SportanatomIn)

Športový sociológ (Sportsoziologe/-soziologin)

Športový psychológ (Sportpsychologe/-psychologin)

Športový fyziológ (Sportphysiologe/-physiologin)

Športový didaktik (SportdidaktikerIn)

Športový vedec v oblasti vedy o tréningu (SportwissenschaftlerIn im Bereich Trainingswissenschaft)

Športový biológ (Sportbiologe/-biologin)

Biomechanik (BiomechanikerIn)

Výkonový diagnostik (LeistungsdiagnostikerIn)

Športový vedec v oblasti súťažného športu (SportwissenschaftlerIn im Bereich Leistungssport)

Športový vedec v oblasti cvičenia, zdravia, fitness (SportwissenschaftlerIn im Bereich Bewegung, Gesundheit, Fitness)

Súvisiace profesie (Verwandte Berufe)

- Lekár (MedizinerIn)
- Športový tréner (SporttrainerIn)

Pridelenie profesijným oblastiam a skupinám BIS (Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)

Veda, vzdelávanie, výskum a vývoj (Wissenschaft, Bildung, Forschung und Entwicklung)

- Prírodné vedy, vedy o živote (Naturwissenschaften, Lebenswissenschaften)

Pridelenie do pracovnej klasifikácie AMS (šesťmiestne)

(Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller))

- 844813 Športový vedec (Sportwissenschaftler/in)

Informácie v odbornom lexiku

(Informationen im Berufslexikon)

-  SportwissenschaftlerIn (Uni/FH/PH)
-  SportwissenschaftlerIn - Leistungssport (Uni/FH/PH)

Informácie vo výcvikovej kompase

(Informationen im Ausbildungskompass)

-  Športový vedec (SportwissenschaftlerIn)



Text bol automaticky preložený z nemčiny. Nемеcké výrazy sú uvedené v zátvorkách.

TÁTO SLUŽBA MÔŽE OBSAHOVAŤ PREKLADY POSKYTOVANÉ spoločnosťou GOOGLE. GOOGLE ZRIEKA AKÚKOL'VEK ZODPOVEDNOSŤ V SÚVISLOSTI S PREKLADMI, VÝRAZNÝMI ALEBO IMPLIKOVANÝMI, VRÁTANE VŠETKÝCH ZODPOVEDNOSTÍ ZA PRESNOSŤ, SPOĽAHLIVOSŤ A AKÚKOL'VEK SPRÁVNU ZODPOVEDNOSŤ ZA ÚČINNOSŤ NA TRHU A ODMIETNUTIE.

Der Text wurde automatisiert aus dem Deutschen übersetzt. Die deutschen Begriffe werden in Klammern angezeigt.

DIESER DIENST KANN ÜBERSETZUNGEN ENTHALTEN, DIE VON GOOGLE BEREITGESTELLT WERDEN. GOOGLE SCHLIEßT IN BEZUG AUF DIE ÜBERSETZUNGEN JEGLICHE HAFTUNG AUS, SEI SIE AUSDRÜCKLICH ODER STILLSCHWEIGEND, EINSCHLIEßLICH JEGLICHER HAFTUNG FÜR DIE GENAUIGKEIT, ZUVERLÄSSIGKEIT UND JEGLICHE STILLSCHWEIGENDE HAFTUNG FÜR DIE MARKTGÄNGIGKEIT, EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK UND NICHTVERLETZUNG FREMDER RECHTE.

Tento profesionálny profil bol aktualizovaný 31. Oktober 2025 . (Dieses Berufsprofil wurde aktualisiert am 31. Oktober 2025.)