Modul-Titel Statistik für Sportwissenschaft: Vorlesung / Übungen

Titel (EN) Statistics for Sport Science: Lectures / Tutorials

Modul-Nummer 416-HS2016 Programm Bachelor Credits 3

Voraussetzungen keine Erste Durchführung 2005 Letzte Änderung März 2016

Modulleitung Dr. Michael Vock

Unterrichtende Dr. Michael Vock mit Assistierenden

Sprachen Deutsch

Einführung Qualitative und quantitative Daten sind im Sport sehr verbreitet und müssen analysiert und

interpretiert werden. Ein statistisches Grundwissen ist Voraussetzung, um Daten richtig zu erfassen, zu analysieren und zu verstehen. Ein gutes Verständnis der statistischen

Methoden ist erforderlich, um Studien sinnvoll zu planen und durchzuführen.

Lernergebnisse Die Studierenden

- können die grundlegenden Konzepte der statistischen Methoden erläutern.

- können Grafiken erstellen, lesen und kritisch beurteilen.

- können für einfache Problemstellungen passende Methoden der beschreibenden und schliessenden Statistik auswählen, die Analysen selber korrekt durchführen und die

Posultato interpretieren

Resultate interpretieren.

Inhalte Grundbegriffe der Wahrscheinlichkeitsrechnung, grafische Mittel, statistische Modelle,

Schätzung von Modell-Parametern, Vertrauensintervalle, statistische Tests, Korrelation,

Regression, Varianzanalyse.

Arbeitsformen Vorlesung, individuelle Vor- und Nachbereitung mit Übungen, Übungsstunden zur

Besprechung der Übungsaufgaben

Bewertung Schriftliche Prüfung

Unterlagen Skript und Übungen im ILIAS

Literatur Wird in der Vorlesungsseite gegeben

Modul-Titel Sportwissenschaft: Gegenstand, Theorien, Methoden

Titel (EN) Sports Science: Subject, Theories, Methods

Modul-Nummer 9230-HS2016 Programm Bachelor Credits 3

Voraussetzungen keine
Erste Durchführung 2005 Letzte Änderung März 2016

Modulleitung Unterrichtende Dr. Marc Zibung

Dr. Marc Zibung, Dr. Mirko Schmidt u.a.

Sprachen Deutsch

Einführung

Das Studium sportwissenschaftlicher Literatur und die eigenständige Bearbeitung sportwissenschaftlicher Fragestellungen setzen fundierte theoretische, methodologische und methodische Kenntnisse voraus.

Lernergebnisse

Die Studierenden

- können den Gegenstand der Sportwissenschaft nennen
- können aus dem Phänomen Sport Fragestellungen für die Sportwissenschaft entwickeln
- können wesentliche Forschungsmethoden der Sportwissenschaft mit besonderem Fokus auf empirisch-analytische Ansätze sozialwissenschaftlicher Forschung erläutern;
- können Datenerhebungsmethoden (Befragung, Beobachtung, Testen) unterscheiden und erläutern.

Inhalte

- Fragestellungen, Gegenstand, Struktur und Methoden der Sportwissenschaft im Überblick
- Grundlagen empirischer Sozialforschung
- Methoden der gualitativen und der guantitativen Sozialforschung in der Sportwissenschaft
- Elemente des quantitativen Forschungsprozesses

Arbeitsformen

- Vorlesung
- Individuelle Vor- und Nachbereitung

Bewertung

Schriftliche Prüfung

Unterlagen

Alle Unterlagen auf der Lehr- und Lernplattform ILIAS

Literatur

Bös, K., Hänsel, F. & Schott, N. (2004). *Empirische Untersuchungen in der Sportwissenschaft* (2. Aufl.). Hamburg: Feldhaus.

Bortz, J. & Döring, N. (2016). Forschungsmethoden und Evaluation für Human- und Sozialwissenschaftler (5. Aufl.). Berlin: Springer.

Güllich, A. & Krüger, M. (Hrsg.). (2013). Sport. Das Lehrbuch für das Sportstudium. Berlin: Springer.

Hussy, W., Schreier, M. & Echterhoff, G. (2010). Forschungsmethoden in Psychologie und Sozialwissenschaften. Berlin: Springer.

Institut für Sportwissenschaft (2013). Wegleitung zur Anfertigung wissenschaftlicher Arbeiten. Unveröffentlichte Dokumentation, Universität Bern, Institut für Sportwissenschaft.

Lamnek, S. (2010). Qualitative Sozialforschung (5. Aufl.). Weinheim: Beltz.

Morrow, J. R., Jackson, A. W., Disch, J. G. & Mood, D. P. (2011). *Measurement and Evaluation in Human Performance*. Champaign, IL: Human Kinetics.

Singer, R. & Willimczik, K. (Hrsg.). (2002). Sozialwissenschaftliche Forschungsmethoden in der Sportwissenschaft. Hamburg: Czwalina.

Modul-Titel Titel (EN) **Modul-Nummer** Voraussetzungen Erste Durchführung Bewegungs- und Trainingswissenschaft I

Kinesiology and Exercise Science I 9227-HS2016 **Programm** Bachelor

Credits 3

keine 2012

Letzte Änderung April 2016

Modulleitung Unterrichtende Sprachen

Prof. Dr. Ernst-Joachim Hossner, PD Dr. Daniel Erlacher, Dr. Ralf Kredel Prof. Dr. Ernst-Joachim Hossner, PD Dr. Daniel Erlacher, Dr. Ralf Kredel Deutsch

Einführung

Sportliche Situationen sind durch schwierige Bewegungsaufgaben gekennzeichnet, zu deren Lösung es der Übung und des Trainings bedarf. Die Vermittlung der zur Optimierung eines solchen Übungsprozesses notwendigen Kenntnisse steht im Mittelpunkt der Veranstaltung. Diese Kenntnisse beziehen sich auf die bewegungs- und trainingswissenschaftlichen Grundlagenbereiche der Sportmotorik (Hossner), Sportbiologie (Erlacher) und Sportbiomechanik (Kredel). Sie werden in einem integrativ-praxisnahen Konzept über zwei Semester hinweg vermittelt.

Lernergebnisse

Die Studierenden

- können sportliche Bewegungen aus sportmotorischer, sportbiologischer und sportbiomechanischer Perspektive beschreiben und erklären:
- können grundlegende theoretische Aspekte zu Fragen der motorischen Kontrolle, des motorischen Lernens und der motorischen Entwicklung erläutern;
- können Lehrmethoden zur Einleitung und Unterstützung motorischer Lernprozesse aufzählen und beschreiben;
- können Verfahren zur Verbesserung und zum Erhalt der körperlichen Leistungsfähigkeit auf Basis von Trainingszielen auswählen und anwenden;
- können differenzierte Anwendungsfelder der Trainingswissenschaft nennen.

Inhalte

- Biomechanische und funktionale Bewegungs- und Aufgabenanalyse
- Lehren und Lernen sportlicher Bewegungen
- Trainingsziele und Trainingsprinzipien
- Training konditioneller und koordinativer Fähigkeiten
- Motorische Entwicklung im Lebenslauf

Arbeitsformen

- 2 SWS Vorlesung (pro Veranstaltungsteil: 30h = 1 cp)
- Selbststudium, Prüfungsvorbereitung (pro Veranstaltungsteil: 45h = 1.5 cp)
- Versuchsteilnahme (pro Veranstaltungsteil: 15h = 0.5 cp)

Bewertung

Schriftliche Prüfung (90 Minuten, gemeinsam für Teil I und II der Vorlesung) nach dem FS; Klausurzulassung (für Major- und Minor60-Studierende Sportwissenschaft): Versuchsteilnahmebescheinigung(en) (qualifizierend; für Details siehe ILIAS und Homepage ISPW/Abteilung IV)

Unterlagen

Lehrmaterialien auf ILIAS

Literatur

Göhner, U. (2013). Sportliche Bewegungen erfolgreich analysieren. Tübingen: Eigenverlag. [Kann zum Selbstkostenpreis an der unibe-ISPW-Bibliothek gekauft werden!] Hottenrott, K., & Hoos, O. (2013). Sportmotorische Fähigkeiten und sportliche Leistung -Trainingswissenschaft. In A. Güllich & M. Krüger (Hrsg.), Sport. Das Lehrbuch für das Sportstudium (S. 211-267). Heidelberg: Springer Spektrum. pdf-Kopien auf ILIAS

Modul-Titel Titel (EN)

Einführung in das Studium der Sportwissenschaft (Proseminar)

Introduction to the Study of Sports Science

Modul-Nummer Voraussetzungen 9229-HS2016 **Programm** Bachelor Credits 2

Vorlesung (begleitend) "Sportwissenschaft: Gegenstand, Theorien, Methoden" Letzte Änderung Erste Durchführung 2009 März 2016

Modulleitung Unterrichtende Dr. Marc Zibung

Vanessa Gut, Roland Sieghartsleitner, Eva Stocker, Marc Blaser, Grazia Lang,

Urs Schnyder

Sprachen Deutsch

Einführung

In kleinen Lerngruppen soll einerseits eine grundlegende Orientierung in das Arbeits- und Lebensfeld Universität gegeben und andererseits eine Einführung in die Sportwissenschaft geleistet werden. Die Veranstaltung umfasst sowohl Übungen zu Fragen der Universitätund Studienorganisation, zu Berufsfeldern, zu wissenschaftlichen Arbeitstechniken, Bibliotheks- und Datenbanknutzung als auch die gezielte Lektüre von Aufsätzen, die in das komplexe Feld des Faches Sportwissenschaft einführen.

Lernergebnisse

Inhalte

Die Studierenden

- können die Struktur der Universität, des ISPW und des Studiums der Sportwissenschaft beschreiben:
- können die für ein erfolgreiches Studieren erforderlichen Ressourcen nennen und nutzen:
- können grundlegende Techniken wissenschaftlichen Arbeitens (insbesondere die Literaturrecherche und Zitationstechniken) anwenden;
- können eine Disposition verfassen.
- Gegenstandsbereiche der Sportwissenschaft
- Universität-, Instituts- und Studienorganisation
- Berufsfelder für Absolvent(inn)en der Sportwissenschaft
- Bibliotheken
- Literatur- und Datenbankrecherche
- Methoden und Techniken wissenschaftlichen Arbeitens
- Präsentationstechniken
- EDV in der Sportwissenschaft / E-learning

Arbeitsformen

- Präsenzunterricht 1SWS (Doppelstunde jede zweite Woche)
- Gruppenarbeiten und Präsentationen
- individuelle Vor- und Nachbereitung
- Arbeitsaufträge

Bewertung

- Alle (mit bestanden/nicht bestanden) bewerteten Arbeitsaufträge innerhalb der gesetzten Fristen zu 100 % erfüllt
- 80%-ige aktive Teilnahme

Unterlagen

Folien- und Textkopien auf der Lernplattform ILIAS

Literatur

Siehe Vorlesung und Lernplattform ILIAS

Credits 3

Modul-TitelSportpraxis verstehen (Vorlesung)Titel (EN)Understanding Sports Practice (lecture)Modul-Nummer9231-HS2016Programm Bachelor

Voraussetzungen Keine

Erste Durchführung 2009 Letzte Änderung April 2016

Modulleitung Unterrichtende Sprachen Dr. Gallus Grossrieder

Kursleitung: Dozierende aus dem sportpraktisch-methodischen Grundlagenbereich

Deutsch

Einführung

Im sportwissenschaftlichen Studium findet über sportpraktisch-methodische, theoretische und wissenschaftliche Ausbildungselemente eine möglichst mehrperspektivische Auseinandersetzung mit dem Phänomen Sport statt. Das Verstehen des sportpraktischen Handelns bedingt eine theoriegeleitete Auseinandersetzung. Voraussetzung dafür ist die theoretische und wissenschaftliche Grundlegung verschiedener Praxisfelder des Sports. Die Vorlesung "Sportpraxis verstehen" sucht nach Antworten auf diese Problematik und versteht sich als Ausbildungsmodul mit einer Bindegliedfunktion zwischen Theorie und Praxis.

Lernergebnisse

Die Studierenden

- können die phänomenologischen Strukturen der sportlichen Handlungsfelder Fitness, Leichtathletik, Spiel, Schwimmsport, Tanz, Geräteturnen wiedergeben.
- können die Vermittlungsperspektiven dieser sportlichen Handlungsfelder darlegen.
- können aufgrund von handlungsfeldbezogenen theoretischen und wissenschaftlichen Grundlagen das eigene sportpraktische Handeln sowie das Handeln anderer Akteure (Sportler, Trainer, Zuschauer usw....) deuten.

Inhalte

- Phänomenologische Einordnung der Handlungsfelder Fitness, Leichtathletik, Spiel, Schwimmsport, Tanz, Geräteturnen
- Theoretische und wissenschaftliche Grundlagen zur Praxis der genannten Handlungsfelder
- Klärung von Begrifflichkeiten
- Vermittlungsaspekte und diesbezügliche Unterschiedlichkeit der Handlungsfelder
- Theoriegeleitete reflexive Auseinandersetzung mit dem sportlichen Handeln verschiedener Akteure in einer Sportart anhand von filmischen Fallbeispielen aus der Sportpraxis

Arbeitsformen Vorlesung

Bewertung Schriftliche Prüfung, 1 Stunde

Unterlagen Elektronische Kursunterlagen (ILIAS)

Literatur Aktuelle Literatur wird in der Veranstaltung vorgestellt und besprochen

Modul-Titel Grundlagen des Schwimmsports

Titel (EN) Aquatic Sports Basics

Modul-Nummer 9234-HS2016 Programm Bachelor Credits 3

Voraussetzungen 25m Kraulschwimmen

Erste Durchführung 2005 Letzte Änderung April 2016

Modulleitung Unterrichtende Sprachen Martin de Bruin

Peter Egli, Sonja Gross Diserens, Nora Linder, Martin de Bruin

chen Deutsch

Einführung Die Schwimmsportausbildung ist vielseitig und aquapolysportiv: Sie umfasst sowohl

Schwimmen als Grundlage, als auch die Bereiche Rettungsschwimmen, Tauchen / Flossenschwimmen, Synchronschwimmen, Wassergymnastik, Wasserspiele und

Wasserspringen.

Lernergebnisse Die Studierenden

können 200m Kraul schwimmen:

können die Techniken der vier Schwimmarten ausführen.

können vielfältige Bewegungen aus den Schwimmsportbereichen ausführen.

Inhalte • Erwerben und anwenden der Schwimmarten Kraul, Rücken und Brust

Erwerben des DelfinschwimmensTrainieren von Kraul über 200 m

• Einführungen in die verschiedenen Schwimmsportbereiche

• Spiel und Wettkampfformen im Wasser erleben

Arbeitsformen • Praktischer Unterricht in 3 Gruppen

Individuelles Training im Hinblick auf 200m Kraul

• Leistungsprüfung 200m Kraul nach Leistungstabelle

Praktische Semestertests der 5 Schwimmsportbereich

Unterlagen Schwimmsport CD (kann von ILIAS heruntergeladen werden)

Literatur siehe Schwimmsport CD

Modul-Titel Grundlagen des Geräteturnens

Titel (EN) Gymnastics Basics

Modul-Nummer 9233-HS2016 Programm Bachelor Credits 3

Voraussetzungen Keine
Erste Durchführung 2005 Letzte Änderung März 2016

Modulleitung Katia Haller

Unterrichtende Katia Haller, Michael Gabi u.a.

Sprachen Deutsch

Einführung Geräteturnen als Beitrag zur körperlich-bewegungsmässigen Ausbildung durch die

Entwicklung und Verbesserung der koordinativen und konditionellen Fähigkeiten und als Beitrag zur Förderung der Selbst- und Sozialkompetenz in der Auseinandersetzung mit dem

eigenen Körper an Geräten und mit anderen Menschen.

Lernergebnisse Die Studierenden

• können die Bewegungsaktionen von Basiselementen und deren koordinative und konditionelle Aspekte wiedergeben und ausführen;

- können die Bewegungsaktionen zu optimalen Bewegungstechniken weiterentwickeln;
- können methodische Übungsreihen von Basiselementen wiedergeben;
- können Korrekturnotwendigkeiten erkennen.

• Methodische Aufbaureihen von Basiselementen

Einführung in den Techniken zum Helfen und Sichern

Arbeitsformen • Praxisunterricht mit theoretischer Reflexion (2 SWS)

Individuelle Nachbereitung

Unterrichtsaufgaben als Prüfungszulassung

Bewertung Praxisprüfung (2 Stunden): Aus 8 Geräten wird in der Prüfungswoche eine

Gerätekombination ausgelost, die 12 Elemente beinhaltet.

Unterlagen Semesterprogramm und Prüfungsanforderungen auf ILIAS

Literatur BASPO (Hrsg.). (2001) J+S-Handbuch Gerät- und Kunstturnen, Trampolin (2001)

Magglingen: BASPO

Göhner, U.(2013) Sportliche Bewegungen erfolgreich analysieren Tübingen: Eigenverlag Häberling-Spöhel, U. (2010). 1008 Spiel- und Übungsformen im Geräteturnen (10.,

überarbeitete. Aufl.). Schorndorf: Hofmann.

Knirsch, K. (2000) Lehrbuch des Gerät- und Kunstturnens: Technik und Methodik in Theorie und Praxis für Schule und Verein (Bd. 1 und 2) (4. Aufl.) Kirchentellinsfurt: Eigenverlag Stäbler, M. (2006) Bewegung, Spass und Spiel auf dem Trampolin (3.überarbeitete Aufl.).

Schorndorf: Hofmann.

Modul-Titel Grundlagen des Tanzes

Titel (EN) Dance Basics

Modul-Nummer 434-HS2016 Programm Bachelor Credits 3

Voraussetzungen keine
Erste Durchführung 2013 Letzte Änderung März 2016

Modulleitung Unterrichtende Sprachen Dr. Andrea Schärli

Dr. Andrea Schärli, Sabrina Jud, u.a.

Deutsch

Einführung

Tanz ist rhythmisches Bewegen alleine, zu Zweit oder in der Gruppe. Der Körper ist Instrument und Ausdrucksmittel des Tänzers. Tanz fordert die konditionellen, koordinativen und kognitiven Fähigkeiten auf eine lustvolle Weise und deckt so verschiedene Aspekte eines Trainings für Sportler ab. Im Tanzen können aber auch Kreativität und Ausdrucksfähigkeit erprobt und geübt werden. In diesem Modul werden verschiedene Facetten des Tanzes auf praktische und wissenschaftliche Weise beleuchtet. Das Hauptaugenmerk dieses Moduls liegt auf dem Verbessern eigener Fähigkeiten und Fertigkeiten in verschiedenen Tanzstilen unter sportwissenschaftlichen Gesichtspunkten und der Einführung von *Dance Science*.

Lernergebnisse

Die Studierenden

- können verschiedene Tanzstile nennen und deren Grundelemente ausführen.
- können Leistungsanforderungen an Tänzer beschreiben und analysieren.
- können eine kurze Unterrichtssequenz selbstständig gestalten (z.B. Aufwärmen, Einführung eines Volkstanzes).
- können trainings- und bewegungswissenschaftliche Prinzipien tanzspezifisch beschreiben und einsetzen.
- können Grundlagen der Tanzkomposition und Tanzmethodik wiedergeben und ausführen.

Inhalte

- Kennenlernen und erproben verschiedener Tanzstile und Ausprägungen des Tanzes
- Tanz als Konditions- und Koordinationstraining auch für Sportler
- Sportwissenschaftliche Aspekte des Tanzes im Sinne von Dance Science. Tänzer als Athleten untersuchen und wissen, wie sie optimal lernen, trainieren und prästieren können.
- Grundkenntnisse in Tanzmethodik und Tanzkomposition

Arbeitsformen

- Praxisunterricht mit theoretischer Reflexion
- Gruppen-, Partner- und Einzelarbeit
- Unterrichtsaufgaben

Bewertung

Praktische Prüfung bestehend aus einer vorgegebenen Tanzsequenz (Solo) und einer selbst gestalteten Gruppenchoreographie

Unterlagen

Handouts, Arbeitsblätter, Videosequenzen (auf Ilias)

Literatur

Clippinger, K.S. (2007). *Dance Anatomy and Kinesiology*. Champaign, IL: Human Kinetics Carley, J. (2010). *Royston Maldoom. Community Dance. Jeder kann tanzen. Das Praxisbuch*. Leipzig: Henschel Verlag

Krautschild, J. (2005). *Tanz. Bühnentanz von den Anfängen bis zur Gegenwart. Schnellkurs.* Köln: Dumont.

Verschiedene wissenschaftliche Publikationen

Modul-Titel Grundlagen der Sportspiele

Titel (EN) Sports Games Basics

Modul-Nummer 9235-HS2016 Programm Bachelor Credits 3

Voraussetzungen Keine

Erste Durchführung 2005 Letzte Änderung März 2016

Modulleitung Unterrichtende Sprachen Dr. Magnaguagno Lukas Dr. Magnaguagno Lukas u.a.

Deutsch

Einführung

Spiel ist eine freiwillige Handlung oder Beschäftigung, die innerhalb gewisser festgesetzter Grenzen von Zeit und Raum meist nach freiwillig angenommenen, aber bindenden Regeln verrichtet wird, ihr Ziel in sich selber hat und begleitet wird von einem Gefühl der Spannung und Freude und einem Bewusstsein des "Andersseins" als das "gewöhnliche Leben". (nach Huizinga, 1938/1991)

Lernergebnisse

Die Studierenden

- verstehen ihr Handeln und Lernen im Sportspiel als fortlaufenden Aufbau einer Problemlösekompetenz und können das eigene Spielverhalten anhand des Prozessmodells differenziert reflektieren;
- können folgende Aspekte aus den "Grundlagen für das Lernen und Lehren in Sportspielen I-IV" anhand von Beispielen erläutern: Lösungskompetenzen, Vermittlungsdimensionen und Druckbedingungen;
- verstehen die Bedeutung der kleinen und grossen Sportspiele für die Entwicklung einer sportspielübergreifenden Spielfähigkeit;
- können taktische und technische Handlungsoptionen, vorwiegend in Kleinfeld-Spielformen verschiedener grosser Sportspiele, funktional anwenden;
- können Futsal- und Volleyballspiele beobachten, gezielt coachen und anhand von Kriterien ihren Kolleginnen und Kollegen fachgerechte Feedbackfragen stellen.
- Inhalte
 Bewegungs- und kleine Sportspiele
 - Kleinfeld-Spielformen im Volleyball, Unihockey, Basketball und Futsal
 - Analyse von Spielszenen und Spiellernprozessen aus der Perspektive verschiedener Spielerrollen sowie der Lehrpersonen, des Coachs und der Schiedsrichter/Schiedsrichterinnen

Arbeitsformen

Methodisch und theoretisch reflektierte Praxis

Bewertung

- Spielparcours auf Zeit
- Spielprüfung in einer ausgewählten Kleinfeld-Spielformen (Futsal/Volleyball)

Unterlagen

Dokumentation auf ILIAS

Literatur

Aktuelle Literatur wird in der Veranstaltung vorgestellt

Modul-Titel Grundlagen der Fitness

Titel (EN) Fitness Basics

Modul-Nummer 2070-HS2016 Programm Bachelor Credits 3

Voraussetzungen Keine
Erste Durchführung 2012 Letzte Änderung März 2016

Modulleitung Dr. Marc Zibung

Unterrichtende Dr. Marc Zibung, Dr. Fabian Studer

Sprachen Deutsch

Einführung Der Fitnessbereich erlebt mit der beobachtbaren zunehmenden Sensibilisierung für

Gesundheitsfragen einen grossen Aufschwung. Dabei ist zu beachten, dass der Begriff "Fitness" in ganz unterschiedlichen Zusammenhängen beansprucht wird und daher ein breites Feld innerhalb des sportlichen Trainings abdeckt. Anhand der Grundkomponenten

sportlicher Leistungsfähigkeit (Ausdauer, Kraft, Schnelligkeit, Beweglichkeit und

Koordination) werden im Modul die Grundlagen für die Ausarbeitung von zielführenden,

funktionalen Fitnessprogrammen erarbeitet.

Lernergebnisse Die Studierenden

Inhalte

• können grundlegende Methoden im Kraft-, Ausdauer-, Schnelligkeits-, Beweglichkeits- und Koordinationstraining selber anwenden;

 können ein zielorientiertes (bezüglich Zielgruppe und das Trainingsziel) und ganzheitliches Fitnessprogramm selber zusammenstellen;

erreichen durch gezieltes Training einen genügenden Fitnessstand bezüglich Ausdauer,

Kraft, Schnelligkeit und Koordination (vgl. Prüfungsanforderungen).

 Sportpraktische Durchführung von Kraft-, Ausdauer-, Beweglichkeits-, Schnelligkeitsund Koordinationstrainings

• Theoretische Inputs (v.a. aus dem Bereich der Trainingslehre und Anatomie)

 Methodische Grundlagen eines Kraft-, Ausdauer-, Beweglichkeits-, Schnelligkeits- und Koordinationstrainings

• Theoretische Reflexion (funktionale Perspektive)

Arbeitsformen • Sportpraktische Veranstaltung (2 SWS)

Praktische Erarbeitung der Themen mit theoretischer Reflexion

• Individuelle Nachbereitung (Selbststudium)

BewertungPraktische Prüfung

Gruppen- und Individualarbeit als Prüfungszulassung

Unterlagen Semesterprogramm und Prüfungsanforderungen auf ILIAS

Literatur Gemäss Semesterprogramm auf ILIAS

Modul-TitelSportsoziologieTitel (EN)Sports Sociology

Modul-Nummer 9225-FS2017 Programm Bachelor Credits 3

Voraussetzungen Keine
Erste Durchführung 2010 Letzte Änderung März 2016

Modulleitung Unterrichtende Sprachen Prof. Dr. Siegfried Nagel Prof. Dr. Siegfried Nagel

Deutsch

Einführung

Der Sport als soziales Phänomen hat in den letzten Jahren weitreichende Veränderungen erfahren, die in engem Zusammenhang mit gesellschaftlichen Entwicklungstendenzen zu sehen sind. Sportliche Aktivitäten sind in vielfacher Hinsicht in soziale und organisatorische Kontexte eingebunden. Somit stellt sozialwissenschaftliches Grundwissen eine wichtige Voraussetzung für die erfolgreiche Arbeit in unterschiedlichen Sportorganisationen und Berufsfeldern dar.

Lernergebnisse

Die Studierenden

- können grundlegende sportsoziologische Probleme und Fragestellungen benennen;
- können aktuelle Themen und sozio-kulturelle Entwicklungen im Feld des Sports auf der Basis grundlegender theoretischer Konzepte kritisch reflektieren.

Inhalte

Ausgewählte Themen der Sportsoziologie, z.B.

- Kulturgeschichte von Turnen und Sport
- Zeitgeschichte des Sports in der Schweiz
- Entwicklung und Wandel des modernen Sports
- Sportsystem Schweiz aus sportpolitischer Perspektive
- Sportvereinsentwicklung
- System Hochleistungssport
- Sport und Medien
- Soziale Ungleichheit im Sport
- Sport und Sozialisation
- Sport und Integration
- Sport und Körper
- Behindertensport
- Berufsfelder im Sport

Arbeitsformen

Vorlesung

Bewertung

Schriftliche Prüfung à 60 Minuten

Unterlagen

wird in der 1. Stunde bekannt gegeben

Literatur

Cachay, K. & Thiel, A. (2000). Soziologie des Sports. Weinheim: Juventa.

Heinemann, K. (1998). *Einführung in die Soziologie des Sports*. Schorndorf: Hofmann. Thiel, A., Seiberth, K. & Mayer, J. (2013). *Sportsoziologie. Ein Lehrbuch in 13 Lektionen.*

Aachen: Meyer & Meyer.

Weis, K. & Gugutzer, R. (2008). Handbuch Sportsoziologie. Schorndorf: Hofmann.

weiterführende Literatur wird in der 1. Stunde bekannt gegeben

Modul-Titel Sportpsychologie
Titel (EN) Sport Psychology

Modul-Nummer 9226-FS2017 Programm Bachelor Credits 3

Voraussetzungen keine Erste Durchführung 2006 Letzte Änderung April 2016

ModulleitungProf. Dr. Roland SeilerUnterrichtendeProf. Dr. Roland Seiler u.a.

Sprachen Deutsch

Inhalte

Einführung Handlungen im Sport sind einerseits psychisch reguliert, andererseits haben sie

psychologische Auswirkungen. Ein (sport)psychologisches Grundwissen ist Voraussetzung

für eine erfolgreiche Berufstätigkeit in allen Feldern des Sports.

Lernziele Die Studierenden

besitzen psychologisches und sportpsychologisches Basiswissen;

können das Wissen kritisch und auf die Sportpraxis bezogen reflektieren;

verstehen die Funktion psychischer Vorgänge für das Handeln im Sport.

• Einführung, Gegenstand und Geschichte der Sportpsychologie

Grundlegende psychische Regulationssysteme f
ür sportlicher Handlungen

Psychologische Aspekte des Lernens im Sport

Motivation im und zum Sport

• Differentielle Aspekte

Entwicklungspsychologische Grundlagen

Soziale Prozesse im Sport

Psychologische Aspekte des Gesundheits- und des Leistungssports

Psychologische Interventionen im Sport

Arbeitsformen Vorlesung und individuelle Vor- und Nachbereitung anhand der Folienkopien und

zusätzlicher Literatur

Bewertung Schriftliche Prüfung (1 Stunde) zum Inhalt der Vorlesung

Unterlagen Folienkopien auf der Lehr- und Lernplattform ILIAS

Literatur Conzelmann, A., Hänsel, F. & Höner, O. (2013). Individuum und Handeln –

Sportpsychologie. In A. Güllich & M. Krüger (Hrsg.), *Sport* (S. 269-335). Berlin: Springer. Gabler, H., Nitsch, J.R. & Singer, R. (2004). *Einführung in die Sportpsychologie. Teil 1:*

Grundthemen (4., unv. Aufl.). Schorndorf: Hofmann.

Gabler, H., Nitsch, J.R. & Singer, R. (2001). Einführung in die Sportpsychologie. Teil 2:

Anwendungsfelder (2., erw. Aufl.). Schorndorf: Hofmann.

Tietjens, M. & Strauss, B. (2006). Handbuch Sportpsychologie. Schorndorf: Hofmann.

Modul-Titel
Titel (EN)
Modul-Nummer
Voraussetzungen
Erste Durchführung

Bewegungs- und Trainingswissenschaft II

Kinesiology and Exercise Science II 100316-FS2017 **Programm** Bachelor

Credits 3

n keine

2012 **Letzte Änderung** April 2016

Modulleitung Unterrichtende Sprachen Prof. Dr. Ernst-Joachim Hossner, PD Dr. Daniel Erlacher, Dr. Ralf Kredel Prof. Dr. Ernst-Joachim Hossner, PD Dr. Daniel Erlacher, Dr. Ralf Kredel Dautsch

Einführung

Sportliche Situationen sind durch schwierige Bewegungsaufgaben gekennzeichnet, zu deren Lösung es der Übung und des Trainings bedarf. Die Vermittlung der zur Optimierung eines solchen Übungsprozesses notwendigen Kenntnisse steht im Mittelpunkt der Veranstaltung. Diese Kenntnisse beziehen sich gleichermassen auf die bewegungs- und trainingswissenschaftlichen Grundlagenbereiche der Sportmotorik (Hossner), Sportbiologie (Erlacher) und Sportbiomechanik (Kredel). Sie werden in einem integrativ-praxisnahen Konzept über zwei Semester hinweg vermittelt.

Lernergebnisse

Die Studierenden

- können sportliche Bewegungen aus sportmotorischer, sportbiologischer und sportbiomechanischer Perspektive beschreiben und erklären;
- können grundlegende theoretische Aspekte zu Fragen der motorischen Kontrolle, des motorischen Lernens und der motorischen Entwicklung erläutern;
- können Lehrmethoden zur Einleitung und Unterstützung motorischer Lernprozesse aufzählen und beschreiben;
- können Verfahren zur Verbesserung und zum Erhalt der körperlichen Leistungsfähigkeit auf Basis von Trainingszielen auswählen und anwenden;
- können differenzierte Anwendungsfelder der Trainingswissenschaft nennen.

Inhalte

- Biomechanische und funktionale Bewegungs- und Aufgabenanalyse
- Lehren und Lernen sportlicher Bewegungen
- Trainingsziele und Trainingsprinzipien
- Training konditioneller und koordinativer F\u00e4higkeiten
- Motorische Entwicklung im Lebenslauf

Arbeitsformen

- 2 SWS Vorlesung (pro Veranstaltungsteil: 30h = 1 Credits)
- Selbststudium, Prüfungsvorbereitung (pro Veranstaltungsteil: 45h = 1.5 Credits)
- Versuchsteilnahme (pro Veranstaltungsteil: 15h = 0.5 Credits)

Bewertung

Schriftliche Prüfung (90 Minuten, gemeinsam für Teil I **und** II der Vorlesung) nach dem FS; Klausurzulassung (für Major- und Minor60-Studierende Sportwissenschaft): Versuchsteilnahmebescheinigung(en) (qualifizierend; für Details siehe ILIAS und Homepage ISPW/Abteilung IV)

Unterlagen

Lehrmaterialien auf ILIAS

Literatur

Göhner, U. (2013). Sportliche Bewegungen erfolgreich analysieren. Tübingen: Eigenverlag. [Kann zum Selbstkostenpreis an der unibe-ISPW-Bibliothek gekauft werden!]
Hottenrott, K., & Hoos, O. (2013). Sportmotorische Fähigkeiten und sportliche Leistung – Trainingswissenschaft. In A. Güllich & M. Krüger (Hrsg.), Sport. Das Lehrbuch für das Sportstudium (S. 211-267). Heidelberg: Springer Spektrum. pdf-Kopien auf ILIAS

Modul-Titel Grundlagen der Leichtathletik

Modul-Nummer 9232-FS2017 Programm Bachelor Credits 3

Voraussetzungen keine
Erste Durchführung 2010 Letzte Änderung März 2016

Modulleitung Unterrichtende Sprachen Roland Schütz

Roland Schütz, Beatrice Brandenberger, Stefan Bichsel, , Samuel Imhof, Philippe Seiler,

Deutsch

Einführung In der Leichtathletik werden die grundlegenden Bewegungsformen Laufen, Werfen,

Springen in vielfältiger Weise angewendet. Eine leichtathletische Grundausbildung ist eine

gute Basis für das eigene Sporttreiben und für das Vermitteln vieler Sportarten.

Lernergebnisse Die Studierenden

• können die Struktur und die zentralen Elemente der Bewegungsabläufe beim Laufen,

Werfen, Springen erläutern;

können diese demonstrieren und instruieren;
können methodische Aufbaureihen in ausgewählten leichtathletischen Disziplinen

wiedergeben;

• erreichen durch gezieltes Training bessere Leistungen.

Inhalte • Aufbaureihen, Technikanalyse und Techniktraining in ausgewählten leichtathletischen

Übungen und Disziplinen

• Anleitung für das individuelle Training

Arbeitsformen Praxisunterricht und individuelles Training

Bewertung Praktische Prüfung mit Technik- und Leistungselementen

Unterlagen und Arbeitsblätter auf der Lernplattform ILIAS

Literatur Keine Pflichtlektüre.

Aktuelle Literatur wird in der Veranstaltung vorgestellt.

Modul-Titel Grundlagen des Tanzes

Titel (EN) Dance Basics

Modul-Nummer 434-FS2017 Programm Bachelor Credits 3

Voraussetzungen keine
Erste Durchführung 2013 Letzte Änderung März 2016

Modulleitung Unterrichtende Sprachen Dr. Andrea Schärli

Dr. Andrea Schärli, Sabrina Jud, u.a.

Deutsch

Einführung

Tanz ist rhythmisches Bewegen alleine, zu Zweit oder in der Gruppe. Der Körper ist Instrument und Ausdrucksmittel des Tänzers. Tanz fordert die konditionellen, koordinativen und kognitiven Fähigkeiten auf eine lustvolle Weise und deckt so verschiedene Aspekte eines Trainings für Sportler ab. Im Tanzen können aber auch Kreativität und Ausdrucksfähigkeit erprobt und geübt werden. In diesem Modul werden verschiedene Facetten des Tanzes auf praktische und wissenschaftliche Weise beleuchtet. Das Hauptaugenmerk dieses Moduls liegt auf dem Verbessern eigener Fähigkeiten und Fertigkeiten in verschiedenen Tanzstilen unter sportwissenschaftlichen Gesichtspunkten und der Einführung von *Dance Science*.

Lernergebnisse

Die Studierenden

- können verschiedene Tanzstile nennen und deren Grundelemente ausführen.
- können Leistungsanforderungen an Tänzer beschreiben und analysieren.
- können eine kurze Unterrichtssequenz selbstständig gestalten (z.B. Aufwärmen, Einführung eines Volkstanzes).
- können trainings- und bewegungswissenschaftliche Prinzipien tanzspezifisch beschreiben und einsetzen.
- können Grundlagen der Tanzkomposition und Tanzmethodik wiedergeben und ausführen.

Inhalte

- Kennenlernen und erproben verschiedener Tanzstile und Ausprägungen des Tanzes
- Tanz als Konditions- und Koordinationstraining auch für Sportler
- Sportwissenschaftliche Aspekte des Tanzes im Sinne von Dance Science. Tänzer als Athleten untersuchen und wissen, wie sie optimal lernen, trainieren und prästieren können.
- Grundkenntnisse in Tanzmethodik und Tanzkomposition

Arbeitsformen

- Praxisunterricht mit theoretischer Reflexion
- Gruppen-, Partner- und Einzelarbeit
- Unterrichtsaufgaben

Bewertung

Praktische Prüfung bestehend aus einer vorgegebenen Tanzsequenz (Solo) und einer selbst gestalteten Gruppenchoreographie

Unterlagen

Handouts, Arbeitsblätter, Videosequenzen (auf Ilias)

Literatur

Clippinger, K.S. (2007). *Dance Anatomy and Kinesiology*. Champaign, IL: Human Kinetics Carley, J. (2010). *Royston Maldoom. Community Dance. Jeder kann tanzen. Das Praxisbuch*. Leipzig: Henschel Verlag

Krautschild, J. (2005). *Tanz. Bühnentanz von den Anfängen bis zur Gegenwart. Schnellkurs.* Köln: Dumont.

Verschiedene wissenschaftliche Publikationen

Modul-Titel Grundlagen des Schwimmsports

Titel (EN) Aquatic Sports Basics

Modul-Nummer 9234-FS2017 Programm Bachelor Credits 3

Voraussetzungen 25m Kraulschwimmen

Erste Durchführung 2005 Letzte Änderung April 2016

Modulleitung Unterrichtende Sprachen Martin de Bruin

Peter Egli, Sonja Gross Diserens, Nora Linder, Martin de Bruin

chen Deutsch

Einführung Die Schwimmsportausbildung ist vielseitig und aquapolysportiv: Sie umfasst sowohl

Schwimmen als Grundlage, als auch die Bereiche Rettungsschwimmen, Tauchen / Flossenschwimmen, Synchronschwimmen, Wassergymnastik, Wasserspiele und

Wasserspringen.

Lernergebnisse Die Studierenden

können 200m Kraul schwimmen:

können die Techniken der vier Schwimmarten ausführen.

können vielfältige Bewegungen aus den Schwimmsportbereichen ausführen.

• Erwerben und anwenden der Schwimmarten Kraul, Rücken und Brust

Erwerben des DelfinschwimmensTrainieren von Kraul über 200 m

• Einführungen in die verschiedenen Schwimmsportbereiche

• Spiel und Wettkampfformen im Wasser erleben

Arbeitsformen • Praktischer Unterricht in 3 Gruppen

• Individuelles Training im Hinblick auf 200m Kraul

Bewertung • Leistungsprüfung 200m Kraul nach Leistungstabelle

• Praktische Semestertests der 5 Schwimmsportbereich

Unterlagen Schwimmsport CD (kann von ILIAS heruntergeladen werden)

Literatur siehe Schwimmsport CD

Modul-Titel Grundlagen des Geräteturnens

Titel (EN) Gymnastics Basics

Modul-Nummer 9233-FS2017 Programm Bachelor Credits 3

Voraussetzungen Keine
Erste Durchführung 2005 Letzte Änderung März 2016

Modulleitung Katia Haller

Unterrichtende Katia Haller, Michael Gabi u.a.

Sprachen Deutsch

Einführung Geräteturnen als Beitrag zur körperlich-bewegungsmässigen Ausbildung durch die

Entwicklung und Verbesserung der koordinativen und konditionellen Fähigkeiten und als Beitrag zur Förderung der Selbst- und Sozialkompetenz in der Auseinandersetzung mit dem

eigenen Körper an Geräten und mit anderen Menschen.

Lernergebnisse Die Studierenden

• können die Bewegungsaktionen von Basiselementen und deren koordinative und konditionelle Aspekte wiedergeben und ausführen;

- können die Bewegungsaktionen zu optimalen Bewegungstechniken weiterentwickeln;
- können methodische Übungsreihen von Basiselementen wiedergeben;
- können Korrekturnotwendigkeiten erkennen.

Inhalte • Methodische Aufbaureihen von Basiselementen

Einführung in den Techniken zum Helfen und Sichern

Arbeitsformen • Praxisunterricht mit theoretischer Reflexion (2 SWS)

Individuelle Nachbereitung

Unterrichtsaufgaben als Prüfungszulassung

Bewertung Praxisprüfung (2 Stunden): Aus 8 Geräten wird in der Prüfungswoche eine

Gerätekombination ausgelost, die 12 Elemente beinhaltet.

Unterlagen Semesterprogramm und Prüfungsanforderungen auf ILIAS

Literatur BASPO (Hrsg.). (2001) J+S-Handbuch Gerät- und Kunstturnen, Trampolin (2001)

Magglingen: BASPO

Göhner, U.(2013) Sportliche Bewegungen erfolgreich analysieren Tübingen: Eigenverlag Häberling-Spöhel, U. (2010). 1008 Spiel- und Übungsformen im Geräteturnen (10.,

überarbeitete. Aufl.). Schorndorf: Hofmann.

Knirsch, K. (2000) Lehrbuch des Gerät- und Kunstturnens: Technik und Methodik in Theorie und Praxis für Schule und Verein (Bd. 1 und 2) (4. Aufl.) Kirchentellinsfurt: Eigenverlag Stäbler, M. (2006) Bewegung, Spass und Spiel auf dem Trampolin (3.überarbeitete Aufl.).

Schorndorf: Hofmann.

Modul-Titel Grundlagen der Fitness

Titel (EN) Fitness Basics

Modul-Nummer 2070-FS2017 Programm Bachelor Credits 3

Voraussetzungen Keine
Erste Durchführung 2012 Letzte Änderung März 2016

Modulleitung Unterrichtende

Dr. Marc Zibung, Dr. Fabian Studer

Sprachen Deutsch

Einführung

Der Fitnessbereich erlebt mit der beobachtbaren zunehmenden Sensibilisierung für Gesundheitsfragen einen grossen Aufschwung. Dabei ist zu beachten, dass der Begriff "Fitness" in ganz unterschiedlichen Zusammenhängen beansprucht wird und daher ein breites Feld innerhalb des sportlichen Trainings abdeckt. Anhand der Grundkomponenten sportlicher Leistungsfähigkeit (Ausdauer, Kraft, Schnelligkeit, Beweglichkeit und Koordination) werden im Modul die Grundlagen für die Ausarbeitung von zielführenden, funktionalen Fitnessprogrammen erarbeitet.

Lernergebnisse

Die Studierenden

Dr. Marc Zibung

- können grundlegende Methoden im Kraft-, Ausdauer-, Schnelligkeits-, Beweglichkeits- und Koordinationstraining selber anwenden;
- können ein zielorientiertes (bezüglich Zielgruppe und das Trainingsziel) und ganzheitliches Fitnessprogramm selber zusammenstellen;
- erreichen durch gezieltes Training einen genügenden Fitnessstand bezüglich Ausdauer, Kraft, Schnelligkeit und Koordination (vgl. Prüfungsanforderungen).

Inhalte

- Sportpraktische Durchführung von Kraft-, Ausdauer-, Beweglichkeits-, Schnelligkeitsund Koordinationstrainings
- Theoretische Inputs (v.a. aus dem Bereich der Trainingslehre und Anatomie)
- Methodische Grundlagen eines Kraft-, Ausdauer-, Beweglichkeits-, Schnelligkeits- und Koordinationstrainings
- Theoretische Reflexion (funktionale Perspektive)

Arbeitsformen

- Sportpraktische Veranstaltung (2 SWS)
- Praktische Erarbeitung der Themen mit theoretischer Reflexion
- Individuelle Nachbereitung (Selbststudium)

Bewertung

- Praktische Prüfung
- Gruppen- und Individualarbeit als Prüfungszulassung

Unterlagen

Semesterprogramm und Prüfungsanforderungen auf ILIAS

Literatur

Gemäss Semesterprogramm auf ILIAS

Modul-Titel Grundlagen der Sportspiele

Titel (EN) Sports Games Basics

Modul-Nummer 9235-FS2017 Programm Bachelor Credits 3

Voraussetzungen Keine
Erste Durchführung 2005 Letzte Änderung März 2016

Modulleitung Unterrichtende Sprachen Dr. Magnaguagno Lukas Dr. Magnaguagno Lukas u.a.

Deutsch

Einführung

Spiel ist eine freiwillige Handlung oder Beschäftigung, die innerhalb gewisser festgesetzter Grenzen von Zeit und Raum meist nach freiwillig angenommenen, aber bindenden Regeln verrichtet wird, ihr Ziel in sich selber hat und begleitet wird von einem Gefühl der Spannung und Freude und einem Bewusstsein des "Andersseins" als das "gewöhnliche Leben". (nach Huizinga, 1938/1991)

Lernergebnisse

Die Studierenden

- verstehen ihr Handeln und Lernen im Sportspiel als fortlaufenden Aufbau einer Problemlösekompetenz und können das eigene Spielverhalten anhand des Prozessmodells differenziert reflektieren;
- können folgende Aspekte aus den "Grundlagen für das Lernen und Lehren in Sportspielen I-IV" anhand von Beispielen erläutern: Lösungskompetenzen, Vermittlungsdimensionen und Druckbedingungen;
- verstehen die Bedeutung der kleinen und grossen Sportspiele für die Entwicklung einer sportspielübergreifenden Spielfähigkeit;
- können taktische und technische Handlungsoptionen, vorwiegend in Kleinfeld-Spielformen verschiedener grosser Sportspiele, funktional anwenden;
- können Futsal- und Volleyballspiele beobachten, gezielt coachen und anhand von Kriterien ihren Kolleginnen und Kollegen fachgerechte Feedbackfragen stellen.
- Inhalte
 Bewegungs- und kleine Sportspiele
 - Kleinfeld-Spielformen im Volleyball, Unihockey, Basketball und Futsal
 - Analyse von Spielszenen und Spiellernprozessen aus der Perspektive verschiedener Spielerrollen sowie der Lehrpersonen, des Coachs und der Schiedsrichter/Schiedsrichterinnen

Arbeitsformen

Methodisch und theoretisch reflektierte Praxis

Bewertung

- Spielparcours auf Zeit
- Spielprüfung in einer ausgewählten Kleinfeld-Spielformen (Futsal/Volleyball)

Unterlagen

Dokumentation auf ILIAS

Literatur

Aktuelle Literatur wird in der Veranstaltung vorgestellt

Modul-Titel Magglinger Hochschulwoche (MHW), J+S Leiterkurs Schulsport

Titel (EN) Outdoor week MHW (organised by the Federal Office of Sport FOSPO, Magglingen),

Youth and Sports (Y + S) Leadership Courses

Modul-Nummer 9236-FS2017 Programm Bachelor Credits 2

Voraussetzungen keine

Erste Durchführung 2014 Letzte Änderung März 2016

Daten Blockwoche jeweils in der Periode Juni - September

Modulleitung Unterrichtende Sprachen BASPO, Magglingen verschiedene Deutsch

Einführung Im Netzwerk Sportstudien Schweiz sind alle Anbieter von Studiengängen im Bereich

Bewegungs- und Sportwissenschaft zusammengeschlossen. Das Bundesamt für Sport (BASPO) realisiert in diesem Zusammenhang für alle Schweizer Universitäten

dieses Netzwerks eine - im Studienplan für den Bachelorstudiengang Sportwissenschaft an der Universität Bern als obligatorische Veranstaltung

aufgeführte - Blockwoche in Magglingen.

Anmeldung über das BASPO: www.ehsm.ch --> "Magglinger Hochschulwochen"

Lernergebnisse Die Studierenden

 können die Institutionen BASPO & EHSM sowie deren Aufgaben und Einrichtungen benennen.

- können qualitativ guten Sport an exemplarischen Praxis-Beispielen reflektieren.
- können das Programm und die Ziele von Jugend+Sport erläutern.
- erlangen die Anerkennung "J+S Leiter Schulsport-Jugendsport".
- knüpfen Kontakte mit Studierenden anderer Universitäten.

Inhalte • Einführung in Jugend+Sport (J+S)

Realisation und Reflexion von Sportpraxis wie OL / Akro / Kanu

Arbeitsformen Vorlesungen, Gruppenarbeiten, praktische Veranstaltungen

Bewertung Vollständig besuchte Kurswoche und erfüllte Bedingungen für die J+S-

Leiteranerkennung

Unterlagen Siehe <u>www.ehsm.ch</u> --> <u>Magglinger Hochschulwochen</u>

Literatur Siehe www.ehsm.ch --> Magglinger Hochschulwochen