UNIVERSITÉ DE FRIBOURG
UNIVERSITÄT FREIBURG

Studienplan für den Erwerb des

Master of Science in Sportwissenschaften

Optionen
Unterricht
Gesundheit und Forschung

Angenommen von der Math.-Nat. und Med. Fakultät am 30.05.2022
Revidierte Version vom 13.04.2026

Inhaltsverzeichnis

1 ALLGEMEINES 3

1.1 Universitäre Abschlüsse und Studiengänge 3

1.2 Allgemeine Studienstruktur 4

1.3 Erworbene Kompetenzen 4

1.3.1 Erlangte Kompetenzen der Option „Unterricht“ 5

1.3.2 Erlangte Kompetenzen der Option „Gesundheit und Forschung“ 5

1.4 Bewertung der Unterrichtseinheiten (UE) und Erwerb von ECTS-Credits 5

1.5 Unterrichtssprachen 6

1.6 Wissenschaftsethik 6

1.7 Reglemente und ergänzende Informationen 6

2 MASTER OF SCIENCE IN SPORTWISSENSCHAFTEN, OPTION UNTERRICHT 8

2.1 Unterrichtseinheiten des MSc-Sport-U 8

2.1.1 Anrechnungseinheit „Vertiefung“ (MSc1) 8

2.1.2 Anrechnungseinheit „Spezialisierung“ (MSc2) 9

2.1.3 Anrechnungseinheit „Masterarbeit“ (MSc3) 9

2.2 Prüfungen und Anrechnung des MSc-Sport-U 10

2.3 Zulassungspasserellen zum Studium MSc-Sport-U 10

2.3.1 Zulassungsverfahren 10

2.3.2 Standardpasserellen 11

3 MASTER OF SCIENCE IN SPORTWISSENSCHAFTEN, OPTION GESUNDHEIT UND FORSCHUNG 12

3.1 Unterrichtseinheiten des MSc-Sport-GF 12

3.1.1 Anrechnungseinheit „Vertiefung“ (MSc1) 12

3.1.2 Anrechnungseinheit „Spezialisierung“ (MSc2) 13

3.1.3 Anrechnungseinheit „Masterarbeit“ (MSc3) 14

3.2 Prüfungen und Anrechnung des MSc-Sport-GF 14

3.3 Zulassungspasserellen zum Studium MSc-Sport-GF 14

3.3.1 Zulassungsverfahren 14

3.3.2 Standardpasserellen 15

1 Allgemeines

Der vorliegende Studienplan beinhaltet alle notwendigen Informationen für Studierende, die das Studium Master of Science in Sportwissenschaften an der Mathematisch-Naturwissenschaftliche und Medizinische Fakultät der Universität Freiburg aufnehmen möchten. Er unterliegt den Bedingungen gemäss dem ***Reglement vom 30. Mai 2022 für die Erlangung der Bachelor of Science und der Master of Science der Math.-Nat. und Med. Fakultät*** (nachfolgend das Reglement).

Der **Master of Science in Sportwissenschaften** wurde in Zusammenarbeit mit der Eidgenössischen Hochschule für Sport Magglingen (EHSM) konzipiert und organisiert, basierend auf einer Konvention zwischen der EHSM und der Universität Freiburg für einen *Joint-Master of Science in Sportwissenschaften*.

Das Reglement vom 30. Mai 2022 für die Erlangung der Bachelor of Science und der Master of Science, schreibt für das Bachelor- und Masterstudium, sowie für die Zusatzfächer eine Beschränkung der Studiendauer vor (siehe Artikel 11, 13 und 14).

1.1 Universitäre Abschlüsse und Studiengänge

Die Math.-Nat. und Med. Fakultät verleiht den Studierenden, die ihr Studium erfolgreich abgeschlossen haben, folgende offizielle Titel:

- **Bachelor of Science in Sport- und Bewegungswissenschaften (BSc), Universität Freiburg**
  - Option: Unterricht (nachfolgend BSc-Sport-U)
  - Option: Gesundheit – Leistung – Forschung (nachfolgend BSc-Sport-GLF)
- **Master of Science in Sportwissenschaften (MSc), Universität Freiburg und Eidgenössische Hochschule für Sport Magglingen**
  - Option: Unterricht (nachfolgend MSc-Sport-U)
  - Option: Gesundheit und Forschung (nachfolgend MSc-Sport-GF)

Dieser Studienplan regelt die Optionen „Unterricht“ und „Gesundheit und Forschung“.

Der Studiengang BSc-Sport bietet eine Grundausbildung in Sport- und Bewegungswissenschaften und ermöglicht den Erwerb eines zweiten Unterrichtsfachs (BSc-Sport-U) oder eine Grundausbildung in den propädeutischen Fächern (Mathematik, Physik, Chemie und Biologie) sowie in weiteren Gebieten (BSc-Sport-GLF). Das Allgemeinwissen und die Methodik, die diese Grundausbildung vermitteln, bilden die notwendige Grundlage für die vielseitigen beruflichen Ausbildungsausrichtungen. Dieser BSc vermittelt weiter auch die unerlässlichen Grundkenntnisse für die vertiefte Fortsetzung des wissenschaftlichen Studiums in den verschiedenen Typen des MSc in Sportwissenschaften.

Der Studiengang MSc-Sport bietet die Möglichkeit, die Ausbildung in Sportwissenschaften zu vertiefen und sich in einem besonderen Bereich zu spezialisieren. Der MSc in Sportwissenschaften öffnet die Tür zu verschiedenen beruflichen Tätigkeiten, insbesondere in den Bereichen Forschung, Gesundheit oder Unterricht, und ermöglicht den Zugang zum Doktorstudium. Der MSc-Sport-U stellt eine fachwissenschaftliche Ausbildung im Sinne *des Reglements vom 29. April 2021 zum Erwerb des Lehrdiploms für Maturitätsschulen (LDM)* dar.

Zum MSc-Sport-U zugelassen werden Inhaber des BSc-Sport-U der Universität Freiburg oder eines anderen äquivalenten und von der Fakultät anerkannten Hochschulabschlusses (Art. 8 des Reglements). Der *BSc of Science EHSM in Sports der Eidg. Hochschule für Sport Magglingen EHSM* ist äquivalent und ermöglicht den freien Zugang zum MSc-Sport-U. Zum MSc-Sport-GF zugelassen werden Inhaber des BSc-Sport-GLF der Universität Freiburg oder eines anderen äquivalenten und von der Fakultät anerkannten Hochschulabschlusses (Art. 8 des Reglements). Inhaber eines in einer anderen sportwissenschaftlichen Option erworbenen akademischen Diploms, Inhaber eines HS-Diploms in Sportwissenschaft oder in einer anderen Disziplin mit Sport als Ergänzungsfach können auf Beschluss der Math.-Nat. und Med. Fakultät zum MSc-Studium zugelassen werden. Ergänzende Vorleistungen können verlangt werden (s. Kapitel 2.4).

1.2 Allgemeine Studienstruktur

Die MSc-Sport-Studium gliedert sich in drei Teile:

- Vertiefung: in Vorlesungen, Seminaren und Workshops vertiefen die Studierenden das auf Bachelorniveau erworbene Wissen.
- Spezialisierung: neue, spezifische Themen der jeweiligen MSc-Option kommen hinzu.
- Masterarbeit: Forschungsarbeit in einem mässigen Ausmass, welche das Masterstudium abrunden.

Das MSc-Studium in Sportwissenschaften setzt sich aus **Unterrichtseinheiten (UE)** wie Vorlesungen, Seminaren (mit oder ohne praktischen Arbeiten), Workshops und der Masterarbeit zusammen. Jede UE ist mit einer Anzahl **ECTS-Credits** (European Credit Transfer System) dotiert. Das MSc-Studium erfordert den Erwerb von 90 ECTS-Credits (entspricht 3 Semestern Vollzeitstudium).

Prüfungen in besuchten UE der Studiengänge des MSc können erst nach erfolgreichem Abschluss des BSc abgelegt werden (siehe 1.4).

Um die Studierenden zum MSc zu führen, sieht der Studienplan unterschiedliche UE vor:

- **Vorlesungen** führen in die wissenschaftliche Methodik und das wissenschaftliche Denken ein. Sie tragen dazu bei, die notwendigen Kenntnisse zu erwerben und die fundamentalen Konzepte zu verstehen. Sie führen zur Methodik und zur wissenschaftlichen Reflexion. Im Masterstudiengang werden in den Vorlesungen vermehrt wissenschaftliche Studien vorgestellt, um den Studierenden damit den Unterschied von Lehrbuchwissen und wissenschaftlichem Erkenntnisgewinn vor Augen zu führen.
- **Seminare** dienen der theoretischen Verarbeitung und Vertiefung von Lehrinhalten. Die Studierenden erhalten Themen bzw. Literaturangaben zu bestimmten Themen und stellen diese in ausgearbeiteten Präsentationen vor. Das Ziel ist neben der Vertiefung von theoretischen Lehrinhalten auch der Erwerb von neuen Erkenntnissen, selbstständiges Befassen mit einem Thema, Literaturrecherchen und das Erlernen didaktischer Fertigkeiten der Präsentationstechnik.
- Die **Workshops** im Masterstudiengang bauen auf den Workshops des Bachelorstudiengangs auf und stellen einen wichtigen Schritt zur experimentellen oder theoretischen Lösung eines konkreten Problems dar. Sie bilden daher die Grundlage der wissenschaftlichen Masterarbeit. Sie bieten die Gelegenheit, spezifische Techniken an realen Beispielen im Labor anzuwenden.
- Die **Masterarbeit** bildet den Abschluss des Masterstudiums. Innerhalb des Studiums werden theoretisch-analytische Fähigkeiten vermittelt, welche zum wissenschaftlichen Arbeiten befähigen und den Absolventen darauf vorbereiten, sich offen und kreativ auf die neuen Anforderungen des Berufslebens einzustellen. Die Masterarbeit dient so der Überprüfung der erworbenen Qualifikationen. Die Masterstudierenden haben deshalb eine Aufgabe aus einem spezifischen Fachgebiet der Sportwissenschaft, selbstständig und nach wissenschaftlichen Methoden zu bearbeiten. Im Rahmen der Masterarbeit sollen die Studierenden weiter beweisen, dass sie dazu in der Lage sind, das theoretische Wissen und die Modelle, die ihnen im Studium vermittelt worden sind, auf eine konkrete und in der Regel an der Praxis orientierten Fragestellung anzuwenden.

1.3 Erworbene Kompetenzen

Mit dem Abschluss des **MSc in Sportwissenschaften** haben die Studierenden ihre Kenntnisse und Kompetenzen in ihrem Hauptfach erweitert und vertieft. Weiter haben sie die Fähigkeit gezeigt, ihr Wissen im Rahmen eines Forschungsprojekts mobilisieren zu können. Die so erworbene wissenschaftliche Reife erlaubt es ihnen, selbstständig zu arbeiten oder sich in eine fachspezifische oder interdisziplinäre Arbeitsgruppe zu integrieren. Sie sind auch in der Lage, ihre Kreativität und ihren analytischen Geist unter Beweis zu stellen sowie ihre Ideen, ihre Standpunkte und ihre Projekte zu kommunizieren.

Dank der integrierten **zweisprachigen Ausbildung** haben die Studierenden die spezifischen Fachbegriffe in zwei Sprachen erworben und die Fähigkeit entwickelt, in ihren Studienfächern den Dialog mit Fachleuten sowohl in deutscher als auch französischer Sprache aufzunehmen.

1.3.1 Erlangte Kompetenzen der Option „Unterricht“

Mit dem erfolgreichen Abschluss des **MSc-Sport-U** haben die Studierenden

- ihre Kenntnisse in den spezifischen Themen der unterschiedlichen Bereiche der Sportwissenschaften vertieft (wie der Bewegungs- und Trainingswissenschaften, der Sportpsychologie und –pädagogik)

und sind in der Lage,

- kritisch die Ergebnisse der wissenschaftlichen Forschung zu begreifen und aus diesen Nutzen zu ziehen insbesondere mit Hinblick auf den Unterricht;
- die mit dem Unterricht verbundenen Problemstellungen in einer exakten und sozial wie moralisch verantwortlichen Weise zu beurteilen;
- ihre wissenschaftlichen Kenntnisse zur Planung, Realisierung und Bewertung von Unterrichtsaktivitäten anzuwenden;
- fachübergreifende Kompetenzen in der Praxis umzusetzen, wie z.B. Kommunikation oder Gruppenführung, notwendige Kompetenzen für zukünftige Lehrpersonen in der Bewegungs- und Sporterziehung.

1.3.2 Erlangte Kompetenzen der Option „Gesundheit und Forschung“

Mit dem erfolgreichen Abschluss des **MSc-Sport-GF** haben die Studierenden

- ihre Kenntnisse in den spezifischen Themen der unterschiedlichen Bereiche der Sportwissenschaften vertieft (wie der Bewegungs- und Trainingswissenschaften, der Biomechanik, der Sportmedizin und –psychologie)

und sind in der Lage,

- kritisch die Ergebnisse der wissenschaftlichen Forschung zu begreifen und aus diesen Nutzen zu ziehen insbesondere mit Hinblick auf die Gesundheit;
- ihre wissenschaftlichen Kenntnisse im Kontext der Forschung und Förderung der Gesundheit durch Bewegung anzuwenden;
- die Methoden und Messtechniken der sportwissenschaftlichen Forschung anzuwenden sowie die Daten zu analysieren, zu vergleichen und mit Hinblick auf den aktuellen wissenschaftlichen Kenntnisstand zu diskutieren.

1.4 Bewertung der Unterrichtseinheiten (UE) und Erwerb von ECTS-Credits

Der Erwerb der ECTS-Credits erfolgt in drei Schritten: Bewertung der UE, Zusammenlegung der UE in Anrechnungseinheiten und Anrechnung der ihnen zugeordneten ECTS-Credits.

Jede Unterrichtseinheit wird im Allgemeinen einzeln bewertet.

Die **Bewertung** der Vorlesungen und der Seminare (mit oder ohne praktischen Arbeiten) erfolgt durch mündliche, schriftliche oder praktische Prüfungen, deren Dauer im Studienplan *Bewertung der UE in Sportwissenschaften* festgelegt ist. Die **Bewertung der Workshops** erfolgt nach Kriterien (Anzahl abgegebene Berichte, schriftliche Arbeit, Präsentation der Arbeit, usw.), die zu Beginn des Semesters kommuniziert werden. Die Prüfungen erstrecken sich über drei Prüfungsperioden (Winter, Sommer und Herbst), mit Ausnahme der Prüfungen von Vorlesungen mit praktischen Arbeiten, welche grundsätzlich am Ende des Kurses stattfinden.

Die Studierenden müssen sich für jede Prüfung (exkl. einige Seminare und Workshops) an die vorgeschriebenen Einschreibefristen halten und sich anhand des Studierendenportals MyUniFR (https://my.unifr.ch/) einschreiben. Ausnahmefälle müssen das Departement und/oder die unterrichtende Person entsprechend mitteilen. Die Notenskala geht von der 6 (beste Note) bis zur 1 (schlechteste Note). Eine Prüfung mit einer Note unter 4 kann einmal, und zwar frühestens anlässlich der nächsten Prüfungssession, wiederholt werden.

Die **Anrechnungseinheiten** umfassen mehrere UE, welche einzeln evaluiert werden können. Die Anzahl der Anrechnungseinheiten ist in Art. 24 und 27 des Reglements geregelt und deren Inhalt durch diesen Studienplan präzisiert.

Die Bedingungen für die Anrechnung von ECTS-Credits sind in Art. 25 des Reglements beschrieben.

Nach der Anrechnung stellt das Dekanat auf Anfrage und nach Bezahlung der Prüfungsgebühren einen Leistungsnachweis aus, in welchem die Prüfungsresultate und die Anzahl erworbener Credits bestätigt werden (Art. 28 und 30 des Reglements).

1.5 Unterrichtssprachen

Das MSc-Studium ist zweisprachig französisch-deutsch. Dies bedeutet, dass gewisse Kurse auf Französisch und andere auf Deutsch gehalten werden, je nach Wahl des/der Dozierenden. Die Prüfungen sowie die schriftlichen Arbeiten (Berichte über praktische Arbeiten, Masterarbeit, usw.) können, nach Wahl, in deutscher, französischer oder englischer Sprache verfasst werden.

1.6 Wissenschaftsethik

Die wissenschaftliche Ethik ist fester Bestandteil der Ausbildung an der Mathematisch-Naturwissenschaftlichen und Medizinischen Fakultät und gilt für alle unterrichteten Fachbereiche. Sie basiert auf Grundprinzipien wie Ehrlichkeit, Genauigkeit, Verantwortung sowie dem Respekt gegenüber Menschen, Daten und der Umwelt.
Bei allen schriftlichen und mündlichen Arbeiten, die während des Studiums angefertigt werden, sind die Studierenden verpflichtet, die Regeln für das Zitieren und die Quellenangabe einzuhalten, jede Form von Plagiaten oder Datenfälschungen zu unterlassen und die Authentizität ihres persönlichen Beitrags zu gewährleisten.
Die Fakultät sorgt dafür, die Studierenden für die ethischen Herausforderungen wissenschaftlicher Praktiken zu sensibilisieren, um ein verantwortungsbewusstes Handeln zu fördern, das den Werten der akademischen Gemeinschaft und der Gesellschaft entspricht. Der Einsatz von künstlicher Intelligenz (KI) wird von den Departementen geregelt.

In diesem Zusammenhang hat die Fakultät zwei obligatorische Kurse eingerichtet, die während des Studiums absolviert werden müssen, um das Studium abzuschliessen. Es handelt sich um folgende Kurse:
Ausführliche Beschreibungen befinden sich unter: https://www.unifr.ch/scimed/de/integrity

1. **Einführung und Recherche in der Bibliothek (Teil 1)**

Ziel ist es, die spezifischen Ziele und Methoden der Literaturrecherche kennenzulernen.

Der Kurs muss im ersten Studiensemester absolviert werden. Die Ergebnisse können erst nach erfolgreichem Abschluss diesen Kurs und nach Einreichung das unterschriebene Formular „Erklärung zur wissenschaftlichen Integrität" eingesehen werden.

2. **Systematische Recherche und Dokumentenverwaltung (Teil 2)**

Ziel ist es, eine Dokumentenrecherche systematisch und umfassend vorzubereiten und durchzuführen.

Dieser Kurs muss vor oder während der Bachelor- oder Masterarbeit absolviert werden. Er ist für den Abschluss der Bachelor- oder Masterarbeit obligatorisch.

1.7 Reglemente und ergänzende Informationen

Weiterführende Informationen in Bezug auf das Studium in Sport- und Bewegungswissenschaften sind in den Dokumenten enthalten, die auf der Webseite http://www.unifr.ch/scimed/plans aufgeführt sind. Sie können diese auch auf der Webseite der Abteilung Medizin

(http://www.unifr.ch/med) oder beim Sekretariat für Bewegungs- und Sportwissenschaften der Universität Freiburg, Bd de Pérolles 90, CH-1700 Freiburg beziehen.

2 Master of Science in Sportwissenschaften, Option Unterricht

[Version 2023, Anrechnungseinheiten: PV-SSP.0000092, PV-SSP.0000093, PV-SSP.0000094]

Das Programm des MSc-Sport-U umfasst ein Studium von 1,5 Jahren und entspricht 90 ECTS-Punkten. Die Unterrichtseinheiten des ersten Studienjahres ergeben insgesamt 60 ECTS-Punkte. Sie bestehen aus Vorlesungen, Seminaren, Workshops und einer Vorbereitung auf die Masterarbeit, und werden zu einem Teil in Magglingen (Montag, Dienstag und Mittwoch) und zum andern Teil in Freiburg (Mittwoch, Donnerstag und Freitag) unterrichtet. Die UE des ersten Studienjahres sind in zwei verschiedene Anrechnungseinheiten unterteilt: eine für beide Optionen des MSc-Sport gemeinsame Anrechnungseinheit „**Vertiefung**“ (21 ECTS; PV-SSP.0000092) sowie eine optionsspezifische Anrechnungseinheit „**Spezialisierung**“ (39 ECTS; PV-SSP.0000093). Das Masterstudium wird mit der **Masterarbeit** (30 ECTS; PV-SSP.0000094) abgeschlossen, inklusive Redaktion der Master Thesis.

Die UE des MSc können erst nach dem Erlangen des BSc bewertet und angerechnet werden.

2.1 Unterrichtseinheiten des MSc-Sport-U

2.1.1 Anrechnungseinheit „Vertiefung“ (MSc1)

Code	Unterrichtseinheit	Semester	Std.	ECTS
„Vertiefung“				
	Bewegungswissenschaften			
SSP.01014	Bewegungswissenschaften (Vorlesung)	FS	28	3
SSP.02002	Bewegungswissenschaften (Seminar) *	HS	28	4
SSP.03002	Bewegungswissenschaften (Workshop) **	FS	14	2
	Trainingswissenschaften			
SSM.01003	Trainingswissenschaften (Vorlesung)	HS	28	3
SSM.02003	Trainingswissenschaften (Seminar) *	FS	28	4
SSM.03003	Trainingswissenschaften (Workshop) **	FS	20	2
	Sportpsychologie			
SSP.01015	Sportpsychologie (Vorlesung)	HS	28	3
SSP.02001	Sportpsychologie (Seminar) *	FS	28	4
SSP.03001	Sportpsychologie (Workshop) **	FS	14	2
	Forschungsmethoden			
SSP.01006	Quantitative Forschungsmethoden (Vorlesung)	HS	28	3
SSP.03009	Quantitative Forschungsmethoden und Datenanalyse (Vorlesung mit Übungen)	FS	30	3
Total ECTS				**21**

* Die Studierenden wählen 1 von 3 Seminaren. Die Teilnehmerzahl pro Seminar ist beschränkt.
** Die Studierenden wählen 1 von 3 Workshops. Die Teilnehmerzahl pro Workshop ist beschränkt.

2.1.2 Anrechnungseinheit „Spezialisierung“ (MSc2)

Code	Unterrichtseinheit	Semester	Std.	ECTS
„Spezialisierung“				
Obligatorische UE				
	Sportpädagogik			
SSM.01010	Sportpädagogik (Vorlesung)	FS	28	3
SSM.02011	Pädagogische Professionalisierung in der Sportvermittlung (Seminar)	HS	28	4
SSM.03011	Pädagogische Professionalisierung in der Sportvermittlung (Workshop)	FS	14	2
	Anwendung wissenschaftlicher Kenntnisse			
SSM.04003	Anwendung wissenschaftlicher Kenntnisse in Schneesportarten (Seminar mit praktischen Arbeiten)	HS	30 (Block)	4
SSM.04005	Anwendung wissenschaftlicher Kenntnisse in diversen Sportarten (Seminar mit praktischen Arbeiten)	FS	28	4
SSM.04007	Anwendung wissenschaftlicher Kenntnisse in Körperausdruck (Seminar mit praktischen Arbeiten)	FS	30	4
SSP.04005	Anwendung wissenschaftlicher Kenntnisse im Indoor-Sportklettern (Seminar mit praktischen Arbeiten) §	HS	30	4
	Fachübergreifende Kompetenzen			
SSM.01005	Kommunikation (Vorlesung)	HS	28	3
SSM.01105	Kommunikation (Seminar)	FS	28	4
SSM.03016	Digital Skills in der Lehre (Workshop)	HS	14	2
				34
Wahl-UE				
SSM.01006	Sportspezifische Ernährung	HS	28	3
SSM.01008	Scientific writing	HS	28	3
SSP.01012	Sportneuropsychologie	HS	28	3
SSP.02006	Biomechanik (Seminar)	HS	28	4
–	Seminar ***	HS/FS	28	4
				5
Total ECTS				**39**

*** Die Studierenden können ein weiteres Seminar der Anrechnungseinheit „Vertiefung“ wählen (aus SSP.02001, SSP.02002 und SSM.02003), welches noch nicht in der Anrechnungseinheit „Vertiefung“ belegt wurde. Die Teilnehmerzahl ist beschränkt.

§ Die UE SSP.04005 ist im HS in 3 Gruppen organisiert. Da die Anzahl Plätze pro Gruppe begrenzt ist, kann eine vierte Gruppe im FS organisiert werden, falls viele Studierende an diese UE angemeldet sind.

2.1.3 Anrechnungseinheit „Masterarbeit“ (MSc3)

Code	Unterrichtseinheit	Semester	Std.	ECTS
„Masterarbeit“				
SSP.05001	Masterarbeit		–	30
Total ECTS				**30**

2.2 Prüfungen und Anrechnung des MSc-Sport-U

Die Gesamtheit der UE des 1. Jahres ergeben insgesamt 60 ECTS und sind in zwei verschiedene **Anrechnungseinheiten MSc1** (21 ECTS; PV-SSP.0000092) und **MSc2** (39 ECTS; PV-SSP.0000093) unterteilt.

Masterarbeit entspricht der UE SSP.05001 (Master Thesis). Sie stellt die **Anrechnungseinheit MSc3** (PV-SSP.0000094) im Gesamtwert von 30 ECTS-Credits dar. Die dafür vorgesehene Studiendauer beträgt 6 Monate. Sie beginnt im Verlaufe des zweiten Semesters und erstreckt sich über das gesamte dritte Semester. Es handelt sich um eine Forschungsarbeit mit verhältnismässig bescheidenem Umfang, welche die Studierenden unter der Leitung einer Fachperson mit solider Forschungserfahrung durchführen. Durch die Masterarbeit können die Studierenden Geschmack an der Forschung finden und ihre Fähigkeiten darin (weiter-)entwickeln. Sie werden ihre Arbeiten schriftlich in Form einer wissenschaftlichen Abhandlung präsentieren. Die Masterarbeit wird mit einer Note zwischen 6 (beste) und 1 (schlechteste) beurteilt. Sie wird angerechnet, wenn mindestens die Note 4 erreicht wurde. Eine als ungenügend beurteilte Masterarbeit kann ein zweites Mal über ein anderes Thema erarbeitet werden.

Die Anrechnung der Pakete MSc1, MSc2 und MSc3 berechtigt zum Titel **Master of Science in Sportwissenschaften, Option Unterricht (MSc), Universität Freiburg und Eidgenössische Hochschule für Sport Magglingen.**

2.3 Zulassungspasserellen zum Studium MSc-Sport-U

2.3.1 Zulassungsverfahren

Der Zugang zum Master of Science in Sportwissenschaften Option Unterricht ist an zwei Voraussetzungen geknüpft:

- die Erfüllung der Zulassungsbedingungen zum Studium an der Universität, welche im *Reglement über die Zulassung zur Universität Freiburg* geregelt sind. (https://www.unifr.ch/apps/legal/de/document/274904),
- den Besitz eines Bachelorabschlusses in Sportwissenschaften der Universität Freiburg, der Eidgenössischen Hochschule für Sport Magglingen oder eines von der Fakultät als gleichwertig anerkannten Hochschulabschlusses.

Für KandidatInnen die im Besitz eines Abschlusses sind, der von der Fakultät nicht als gleichwertig betrachtet wird, entscheidet die Studiengesuchskommission über ihre Zulassung (Studiengesuchskommission, Dekanat, Math.-Nat. und Med. Fakultät, Ch du Musée 8, CH-1700 Fribourg, Schweiz).

Je nachdem welche Akademische Titel die Kandidatin oder der Kandidat vorweist, kann die Kommission eine Anpassungsprogram verlangen. Falls dieses beschränkt ist, können die Studierenden dieses Parallel zum Maserstudium absolvieren (*Zusatz zum Master*). Sonst wird die Zulassung entweder verweigert oder die Kandidatin oder der Kandidat kann eine Vorstufe zum Master absolvieren und kann nur dann mit dem Master Studium beginnen, wenn die Bedingungen erfüllt sind. Die Bestätigung des Masters hängt von der Erfüllung der zusätzlichen Bedingungen ab.

2.3.2 Standardpasserellen

Studierende, die im Sport 90 ECTS-Credits in anderen Programmen der Universität Freiburg (Zusatzfächer ZF-Sport 60 und ZF-Sport +30) erworben haben, werden nach erfolgreichem Abschluss des vordefinierten Programms „*Vorstufe oder Zusatz zum MSc in Sportwissenschaften*“ von 20 ECTS-Credits zum MSc-Sport-U zugelassen.

Für KandidatInnen, welche ihre Sportausbildung an einer anderen Hochschule erworben haben, wird von der Math.-Nat. und Med. Fakultät ein persönliches Programm zusammengestellt.

3 Master of Science in Sportwissenschaften, Option Gesundheit und Forschung

[Version 2023, Anrechnungseinheit: PV-SSP.0000095, PV-SSP.0000096, PV-SSP.0000097]

Das Programm des MSc-Sport-GF umfasst ein Studium von 1,5 Jahren und entspricht 90 ECTS-Credits. Die Unterrichtseinheiten des ersten Studienjahres ergeben insgesamt 60 ECTS-Credits. Sie bestehen aus Vorlesungen, Seminaren, Workshops und einer Vorbereitung auf die Masterarbeit und werden zu einem Teil in Magglingen (Montag, Dienstag und Mittwoch), zum andern Teil in Freiburg (Mittwoch, Donnerstag und Freitag) unterrichtet. Die UE des ersten Studienjahres sind in zwei verschiedene Anrechnungseinheiten unterteilt: eine für beide Optionen des MSc-Sport gemeinsame Anrechnungseinheit „**Vertiefung**“ (21 ECTS; PV-SSP.0000095) sowie eine optionsspezifische Anrechnungseinheit „**Spezialisierung**“ (39 ECTS; PV-SSP.0000096). Das Masterstudium wird mit der **Masterarbeit** (30 ECTS; PV-SSP.0000097) abgeschlossen, inklusive Redaktion der Master Thesis.

Die UE des MSc können erst nach dem Erwerb des BSc-Zertifikats evaluiert und angerechnet werden.

3.1 Unterrichtseinheiten des MSc-Sport-GF

3.1.1 Anrechnungseinheit „Vertiefung“ (MSc1)

Code	Unterrichtseinheit	Semester	Std.	ECTS
„Vertiefung“				
	Bewegungswissenschaften			
SSP.01014	Bewegungswissenschaften (Vorlesung)	FS	28	3
SSP.02002	Bewegungswissenschaften (Seminar) *	HS	28	4
SSP.03005	Bewegungswissenschaften (Workshop) **	FS	14	2
	Trainingswissenschaften			
SSM.01003	Trainingswissenschaften (Vorlesung)	HS	28	3
SSM.02003	Trainingswissenschaften (Seminar) *	FS	28	4
SSM.03005	Trainingwissenschaften (Workshop) **	FS	20	2
	Sportpsychologie			
SSP.01015	Sportpsychologie (Vorlesung)	HS	28	3
SSP.02001	Sportpsychologie (Seminar) *	FS	28	4
SSP.03006	Sportpsychologie (Workshop) **	FS	14	2
	Forschungsmethoden			
SSP.01006	Quantitative Forschungsmethoden (Vorlesung)	HS	28	3
SSP.03009	Quantitative Forschungsmethoden und Datenanalyse (Vorlesung mit Übungen)	FS	30	3
Total ECTS				**21**

* Die Studierenden wählen 1 von 3 Seminaren. Die Teilnehmerzahl pro Seminar ist beschränkt.
** Die Studierenden wählen 1 von 3 Workshops. Die Teilnehmerzahl pro Workshop ist beschränkt.

3.1.2 Anrechnungseinheit „Spezialisierung“ (MSc2)

Code	Unterrichtseinheit	Semester	Std.	ECTS
„Spezialisierung“				
Obligatorische UE				
	Gesundheit			
SSM.01006	Sportspezifische Ernährung	HS	28	3
SSP.01012	Sportneuropsychologie	HS	28	3
SSP.01009	Sportmedizin	HS	28	3
SSP.01011	Prävention durch Bewegung und Sport (Vorlesung)	HS	30 (block)	3
SSP.01016	Epidemiology and Population Health Monitoring: From Observation to Intervention	HS	28	3
SSP.03008	Praktikum im Präventions- oder Rehabilitationszentrum	HS/FS	–	3
SSP.04006	Anwendung der wissenschaftlichen Kenntnisse in Gesundheit und körperliche Aktivität, Teil I (Seminar) §	HS	–	2
SSP.04007	Anwendung der wissenschaftlichen Kenntnisse in Gesundheit und körperliche Aktivität, Teil II (Seminar) §	FS	–	2
	Forschung			
SSM.01008	Scientific writing	HS	28	3
SSP.02006	Biomechanik (Seminar)	HS	28	4
SSP.03010	Datenanalyse mit Matlab (Vorlesung mit Übungen)	FS	28	3
–	2 Workshops ***	FS	2 x 14	4
				36
Wahl-UE				
–	Seminar ****	HS/FS	28	4
L25.00738	Developmental Neuroscience §§	HS	28	3
L25.01478	Sleep and cognition (CogNeuro) §§	HS	28	3
L25.01487	What is special about the human brain? §§	HS	28	3
L25.01658	Affective and decision making neuroscience §§	FS	28	3
L25.01659	Work Health Promotion	FS	28	3
L25.01661	Clinical neuroscience §§	FS	28	3
SME.07700	Data analysis and statistics with the R programming language	HS	28	3
UniFr Sprachzentrum	English course(s) for Master students #	HS/FS	–	3
				3
Total ECTS				**39**

*** Die Studierenden wählen die 2 anderen Workshops der Anrechnungseinheit „Vertiefung“ (aus SSP.03005, SSP.03006 und SSM.03005), welche noch nicht in der Anrechnungseinheit „Vertiefung“ belegt wurden.

**** Die Studierenden können ein weiteres Seminar der Anrechnungseinheit „Vertiefung“ wählen (aus SSP.02001, SSP.02002 und SSM.02003), welches noch nicht in der Anrechnungseinheit „Vertiefung“ belegt wurde. Die Teilnehmerzahl ist beschränkt.

§ SSP.04006 und SSP.04007 werden obligatorisch zusammen belegt und mit einer gemeinsamen Note bewertet.

§§ Diese UE werden alle 2 Jahr organisiert. Info: https://commonweb.unifr.ch/psycho/Pub/web_site/MA-Psy-spec-CNS.html

[#] Englischkurs für Masterstudierende. Wir geben keinen konkreten Titel an, da dieser je nach dem aktuellen Angebot des Sprachenzentrums und den Kenntnissen des Studierenden variieren kann. Der/die ausgewählte(n) Kurs(e) hilft/helfen Masterstudierenden in wissenschaftlichen Disziplinen, die für ihr Studium und ihre zukünftige Karriere relevanten Englischkenntnisse zu erweitern. Das Zielniveau muss B2-C2 sein. Ein Online-Einstufungstest ist erforderlich, um den richtigen Kurs für Ihr Niveau zu finden. Informationen: https://www.unifr.ch/centredelangues/en/courses/semester/

3.1.3 Anrechnungseinheit „Masterarbeit“ (MSc3)

Code	Unterrichtseinheit	Semester	Std.	ECTS
„Masterarbeit“				
SSP.05002	Masterarbeit		-	30
Total ECTS				**30**

3.2 Prüfungen und Anrechnung des MSc-Sport-GF

Die Gesamtheit der UE des 1. Jahres ergeben insgesamt 60 ECTS und sind in zwei verschiedene **Anrechnungseinheiten MSc1** (21 ECTS; PV-SSP.0000095) und **MSc2** (39 ECTS; PV-SSP.0000096) unterteilt. Damit die Anrechnungseinheit MSc2 validiert wird, muss dazu das Praktikum SSP.03008 als bestanden bewertet worden sein.

Die Masterarbeit entspricht der UE SSP.05002 (Master Thesis). Sie stellt die **Anrechnungseinheit MSc3** (PV-SSP.0000097) im Gesamtwert von 30 ECTS-Credits dar. Ihre vorgesehene Studiendauer beträgt 6 Monate. Sie beginnt im Verlaufe des zweiten Semesters und erstreckt sich über das gesamte dritte Semester. Es handelt sich um eine Forschungsarbeit mit verhältnismässig bescheidenem Umfang, welche die Studierenden unter der Leitung einer Fachperson mit solider Forschungserfahrung durchführen. Durch die Masterarbeit können die Studierenden Geschmack an der Forschung finden und ihre Fähigkeiten darin (weiter-)entwickeln. Sie werden ihre Arbeiten schriftlich in Form einer wissenschaftlichen Abhandlung präsentieren. Die Masterarbeit wird mit einer Note zwischen 6 (beste) und 1 (schlechteste) beurteilt. Sie wird angerechnet, wenn mindestens die Note 4 erreicht wurde. Eine als ungenügend beurteilte Masterarbeit kann ein zweites Mal über ein anderes Thema erarbeitet werden.

Die Anrechnung der Pakete MSc1, MSc2 und MSc3 berechtigt zum Titel **Master of Science in Sportwissenschaften, Option Gesundheit und Forschung (MSc), Universität Freiburg und Eidgenössische Hochschule für Sport Magglingen**.

3.3 Zulassungspasserellen zum Studium MSc-Sport-GF

3.3.1 Zulassungsverfahren

Der Zugang zum Master of Science in Sportwissenschaften Option Gesundheit und Froschung ist an zwei Voraussetzungen geknüpft:

- die Erfüllung der Zulassungsbedingungen zum Studium an der Universität, welche im *Reglement über die Zulassung zur Universität Freiburg* geregelt sind. (https://www.unifr.ch/apps/legal/de/document/274904),
- den Besitz eines Bachelorabschlusses in Sportwissenschaften Option Gesundheit – Leistung – Forschung (BSc-Sport-SLF) der Universität Freiburg oder eines von der Fakultät als gleichwertig anerkannten Hochschulabschlusses.

Für Kandidat_innen die im Besitz eines Abschlusses sind, der von der Fakultät nicht als gleichwertig betrachtet wird, entscheidet die Studiengesuchskommission über ihre Zulassung

(Studiengesuchskommission, Dekanat, Math.-Nat. und Med. Fakultät, Ch du Musée 8, CH-1700 Fribourg, Schweiz).

Je nachdem welche Akademische Titel die Kandidatin oder der Kandidat vorweist, kann die Kommission eine Anpassungsprogram verlangen. Falls dieses beschränkt ist, können die Studierenden dieses Parallel zum Maserstudium absolvieren (*Zusatz zum Master*). Sonst wird die Zulassung entweder verweigert oder die Kandidatin oder der Kandidat kann eine Vorstufe zum Master absolvieren und kann nur dann mit dem Master Studium beginnen, wenn die Bedingungen erfüllt sind. Die Bestätigung des Masters hängt von der Erfüllung der zusätzlichen Bedingungen ab

3.3.2 Standardpasserellen

Studierende, die in Sportwissenschaften 120 ECTS-Credits erworben haben, d.h. im Hauptfach ihres Bachelors in Sportwissenschaft, Option Unterricht (BSc-Sport-U) oder im Besitz des BSc an der Eidgenössischen Hochschule für Sport Magglingen, werden nach erfolgreichem Abschluss des vordefinierten Programms „*Vorstufe oder Zusatz zum Master*“ von 6 ECTS-Credits zum MSc-Sport-GF zugelassen.

Studierende, die 120 ECTS-Credits in biomedizinischen Wissenschaften und 60 ECTS-Credits in Sportwissenschaften (ZF-Sport60-BMS) erreicht haben, werden zum Anpassungsprogramm des MSc-Sport-GF zugelassen.

Für Kandidat_innen, welche ihre Sportausbildung an einer anderen Hochschule erworben haben, wird von der Math.-Nat. und Med. Fakultät ein persönliches Programm erstellt.