

«Unser neuer CAS verbindet funktionelle Bewegungsanalyse mit evidenzbasierter Praxis – kompakt, praxisnah, interaktiv.»



Kontakt
Daniela Roth
Studiengangleitung
da.roth@unibas.ch

Ralf Roth
Studiengangleitung
ralf.roth@unibas.ch

Erfahre mehr auf unserer Website:



Educating Talents
since 1460.

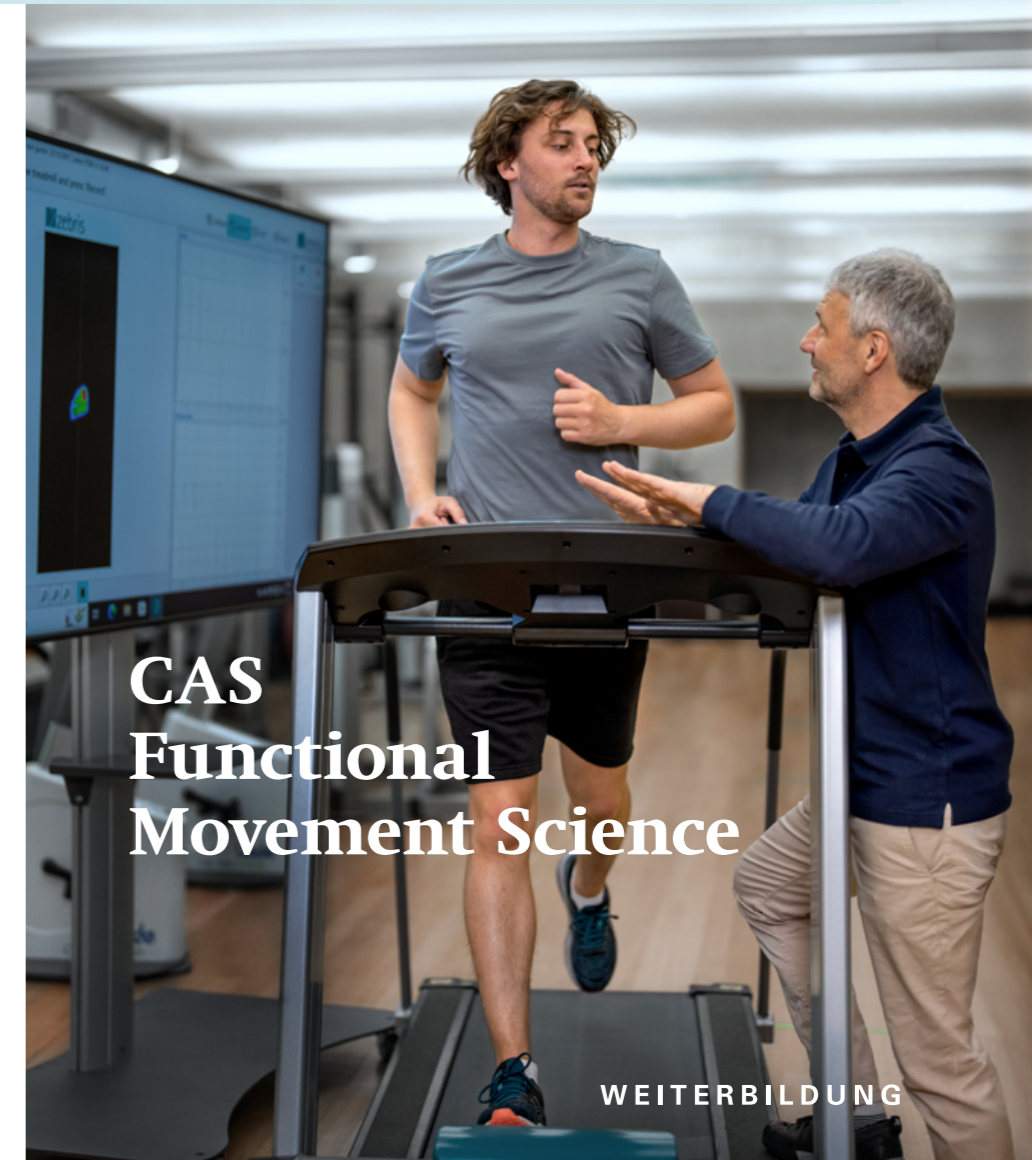
Universität Basel
Departement für Sport,
Bewegung und Gesundheit
Grosse Allee 6
CH-4052 Basel
Switzerland

cas-functional-movement@unibas.ch



**Universität
Basel**

Departement für
Sport, Bewegung und Gesundheit



**CAS
Functional
Movement Science**

WEITERBILDUNG

Certificate of Advanced Studies Functional Movement Science

Der CAS Functional Movement Science ist eine interdisziplinäre Weiterbildung für Fachpersonen aus Therapie, Sport und Bewegungswissenschaft.

Im Zentrum steht die Analyse, Interpretation und gezielte Beeinflussung von Haltung und Bewegung – fundiert, praxisnah und evidenzbasiert.

Die Teilnehmenden erweitern ihr klinisch-praktisches Handeln durch funktionelle Denk- und Arbeitsweisen nach Klein-Vogelbach, ergänzt durch aktuelle wissenschaftliche Erkenntnisse.

Ziel ist es, funktionelle Bewegungslehre wirksam in Therapie, Training und Alltag zu integrieren – für mehr Bewegungskompetenz, bessere Ergebnisse und nachhaltige Entwicklung.



Aufbau & Gliederung

- Der CAS umfasst insgesamt 15 ECTS und ist modular aufgebaut.
- Zwei e-Learning-Phasen bereiten die Inhalte gezielt vor und sorgen für ein gemeinsames Fundament.
- Sieben thematische Präsenzmodule (Fr-Sa/So) verbinden Theorie und Praxis in Bewegung, Analyse und Intervention.
- Ein Abschlussforum bietet Raum für Präsentationen, kollegialen Austausch und Reflexion.
- Das Studium ist berufsbegleitend konzipiert und verbindet Selbststudium, Praxisphasen und Präsenzzeit in einem motivierenden Lerndesign.

Zielpublikum

Fachpersonen aus Physiotherapie, Sport-/ Trainingstherapie, Medizin, Sportwissenschaft und Ergotherapie, die Menschen mit muskuloskelettalen Beschwerden behandeln und ihre Kompetenz in Untersuchung, funktioneller Analyse und Behandlung vertiefen möchten.

Voraussetzung

Studienabschluss in Physiotherapie, Sport/Bewegungswissenschaften oder vergleichbarer Abschluss.

Studienbeginn

September 2026

Kosten

7 500 CHF

Ort

DSBG Universität Basel
Grosse Allee 6
4052 Basel, Schweiz



Module

E-Learning Selbststudium

Bewegung – Beobachtung, Analyse und Instruktion	Modul 1	2 Tage
---	---------	--------

Haltung und Konstitution in Therapie und Sport	Modul 2	2 Tage
--	---------	--------

Wissenschaft trifft Praxis	Modul 3	2 Tage
----------------------------	---------	--------

E-Learning Selbststudium

Bewegungsverhalten und Beweglichkeit FBL – Wirbelsäule und Becken	Modul 4	3 Tage
---	---------	--------

Ganganalyse	Modul 5	3 Tage
-------------	---------	--------

FBL – BWS, Atmung	Modul 6	2 Tage
-------------------	---------	--------

FBL – Schultergürtel, HWS	Modul 7	2 Tage
---------------------------	---------	--------

Abschlussforum		1 Tag
----------------	--	-------