



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



**Kontakt**  
Daniela Roth  
Studiengangsleitung  
daniela.roth@unibas.ch

Ralf Roth  
Studiengangsleitung  
ralf.roth@unibas.ch

**Erfahre mehr auf unserer Website:**



**Educating Talents**  
since 1460.

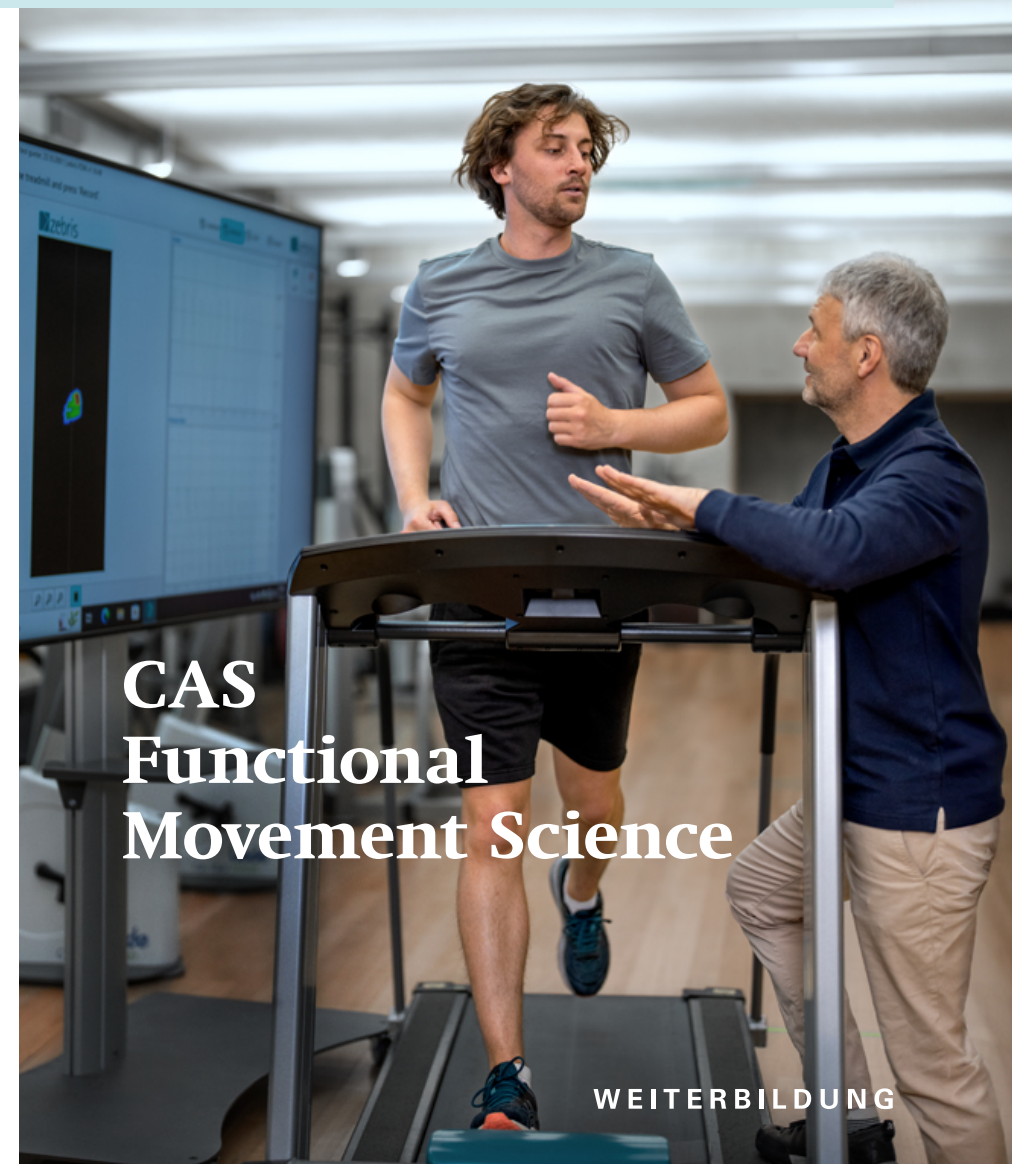
Universität Basel  
Departement für Sport,  
Bewegung und Gesundheit  
Grosse Allee 6  
CH-4052 Basel  
Switzerland

CAS-FBL@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 Universtiät 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 – WS 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
----------------	-------