



# Kovács Bálint

- Tudományos Munkatárs
- Kineziológia Tanszék
- születési év: 1990

## Végzettségek, tudományos fokozatok

### Felsőfokú végzettségek

- 1 Testnevelő-edző (Atlétika) Ba, Semmelweis Egyetem Testnevelés és Sporttudományi Kar 2012
- 2 Testnevelő-Gyógytestnevelő Tanár (Ma) Testnevelési Egyetem 2015

### Tudományos fokozatok, címek

- PhD fokozat (2022)

## Szakmai életút

### Korábbi és jelenlegi munkahelyek, munkakörök és beosztások

- 1 Tudományos munkatárs, Magyar Testnevelési és Sporttudományi Egyetem 2020-
- 2 Post-doc, Ningbo Egyetem 2022-

## Nyelvismeret

nyelv	beszédképesség	írásképeség	olvasásképeség	médiaszereplést vállalt-e rajta?
Angol	középfok	középfok	középfok	nem

## Kutatás, szakértői tevékenység

### Fontosabb, oktatott tárgyak, témakörök

- 1 Biomechanika III

### Tudományterület és tudományág

- Kineziológia

- Biomechanika

#### Jelenlegi kutatási témák

- A boka belső és külső erőkar arányának hatása a futás biomechanikájára
- DTI MRI alapú izomkötegek 3D-s rekonstrukciója
- Térdizületi szögváltozás hatása a plantarflexor izmok működésére
- Karlendítés hatása az alsó végtagi izmok aktivitására függőleges felugrások során

#### Korábbi kutatási témák

- Plantarflexorok szerkezeti jellemzői és a maratoni futó teljesítmény közötti kapcsolat
- Achilles in erőkarja és a futás gazdaságossága közötti kapcsolat

#### Fontosabb kutatások

- A boka belső és külső erőkar arányának hatása a futás biomechanikájára
- DTI MRI alapú izomkötegek 3D-s rekonstrukciója

#### Publikációk

- A Magyar Tudományos Művek Tárában (MTMT) található publikációim (<https://m2.mtmt.hu/gui2/?type=authors&mode=browse&sel=10060081>)

#### Elérhetőségek

##### Egyetemi tartózkodási hely

- Épület: L4
- Szobaszám: F19
- Telefonszám(ok):
- E-mail cím: kovacs.balint@tf.hu

#### Egyéb szakmai profilok

- LinkedIn:
- MTMT:  
<https://m2.mtmt.hu/gui2/?type=authors&mode=browse&sel=10060081>
- Scholar:  
[https://scholar.google.com/citations?hl=hu&user=\\_WMn5CMAAAAJ](https://scholar.google.com/citations?hl=hu&user=_WMn5CMAAAAJ)

