

Vicon Nexus 2: Fortgeschrittenen Training

Dieses Vicon Training wendet sich an erfahrene Nexus User:innen, die ihr Wissen rund um Vicon Nexus 2 vertiefen möchten. Um gezielt auf die Bedürfnisse unserer Teilnehmer:innen eingehen zu können ist die Teilnehmerzahl auf maximal 8 Personen begrenzt.

Wann und wo findet das nächste Training statt?

Das Training findet am **Donnerstag, 16. & Freitag, 17. März 2023** bei der prophysics AG in Kloten (Schweiz) statt.

Ziel des Trainings!

Nach dem Training können die Teilnehmenden ein eigenes Labeling Modell bauen, wenden CGM2 korrekt an und wissen wie mit ProCalc und Body Builder eigene biomechanische Modelle erstellt werden können.

Schwerpunkte des Trainings!

- Refresher der Vicon Hardware und Kalibration
- Einbinden von 3rd Party-Devices
- Erstellen eines individuellen Labeling Modell
- CGM2
- ProCalc – biomechanisches Modell erstellen
- Body Builder – erstellen von biomechanischen Modellen mit Vicons nativer Programmiersprache

Weitere Informationen

Anreise	Kloten ist vom Flughafen Zürich aus in ca. 6 Minuten mit dem Bus erreichbar. Auch per Auto und ÖV ist Kloten gut erschlossen. Parkplätze stehen zur Verfügung.
Übernachtung	Auf Anfrage sind wir bei der Suche gerne behilflich. Bewährt hat sich das Leonardo Hotel Zurich Airport .
Handout	Nach Kursabschluss wird ein Zertifikat ausgehändigt.
Kursleitung	Martin-Scott Löhner
Teilnehmerzahl	Ist auf 8 Teilnehmende begrenzt

Anmeldung

- Anmelden via [Webformular](#) oder direkt auf info@prophysics.ch
- Anmeldegebühr pro Person 720 EUR / 750 CHF zzgl. MwSt.
- In der Anmeldegebühr ist die Pausenverpflegung während des Trainings inbegriffen.

Donnerstag, 16. März 2023, 08.30 – 17.30 Uhr

PC & Hardware Setup

- Block 1**
- Hardware Setup
 - Kalibration
 - Tipps & Tricks rund um die Vicon Hardware
 - Einbindung von 3. Hardware (Kraftmessplatte, EMG)

Vicon Hardware Setup

- Block 2**
- Individuelles Labelling Modell erstellen
 - PlugIn Gait

3rd Party Hardware Setup – Analog & Digital

- Block 3**
- CGM2
 - Score & Sara
 - Zeit für individuelle Fragen

Freitag, 17. März 2023, 08.30 – ca. 16.30 Uhr

Q&A

- Block 4**
- Kennen lernen der Möglichkeiten von ProCalc
 - Erstellen von biomechanischen Modellen mit ProCalc

Datenanalyse

- Block 5**
- Body Builder

Tipps und Tricks

- Block 6**
- Hier gibt es Raum für individuelle Fragen & Antworten