

Qualitätskriterien, Inhalte  
und zeitliche Abläufe  
für die Bionic Expert  
Zertifizierungsprogramme  
der Prothetik der oberen  
und unteren Extremität



# Allgemeine Informationen

---

Unsere mikroprozessorgesteuerten, bionischen Medizinprodukte, stellen komplexe und hochfunktionale Lösungen dar. Sie ermöglichen AnwenderInnen einen aktiven Behinderungsausgleich, nach dem Stand der Technik, wodurch eine Vielzahl an natürlichen Bewegungsabläufen zurückerlangt werden können.

Als OrthopädietechnikerIn stehen Sie im Zentrum der Hilfsmittelversorgungen und stellen als wichtigste Instanz die allgemeine Versorgungsqualität sicher.

Entsprechend fühlen wir uns verpflichtet, Ihnen für den professionellen Umgang mit unseren Produkten ein qualitativ hochwertiges und vor allem nachhaltiges Schulungs- und Zertifizierungsprogramm zur Verfügung zu stellen.

Mit dieser Informationsbroschüre erhalten Sie eine kompakte Übersicht über unser Bionic Expert Zertifizierungsprogramm. Alle Seminare sind grundsätzlich kostenpflichtig. Die aktuellen Preisinformationen können Sie unserer Servicepreisliste entnehmen.

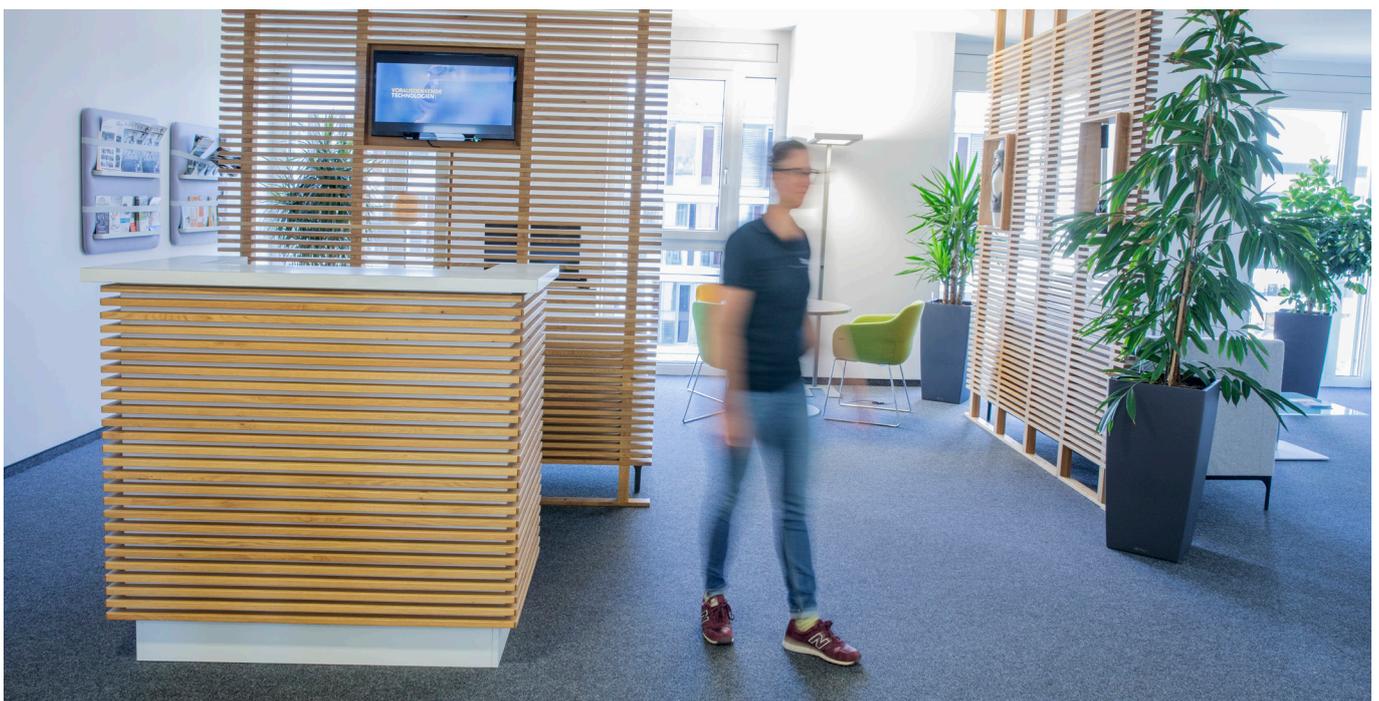
## Die Zertifikate für Techniker bestehen aus 2 Bestandteilen

---

1. Das **personenbezogene Zertifikat** setzt eine abgeschlossene Ausbildung zum Orthopädietechniker oder eine vergleichbare Qualifikation voraus.

2. Das **Zertifikat für das Sanitätshaus** setzt voraus, dass mindestens ein für das Produkt zertifizierter Techniker in diesem Sanitätshaus tätig ist.

Eine Listung als zertifizierter Betrieb auf der Össur Homepage wird nach erfolgreicher Zertifizierung automatisch vorgenommen. Die Listung wird für 2 Jahre (+ 3 Monate Toleranzzeit) aufrechterhalten und bei fehlender Rezertifizierung gelöscht.



# Informationen rund um das Bionic Expert Zertifizierungsprogramm | Untere Extremität RHEO KNEE®, RHEO KNEE® XC & PROPRIO FOOT®

---

## Allgemeine Voraussetzungen:

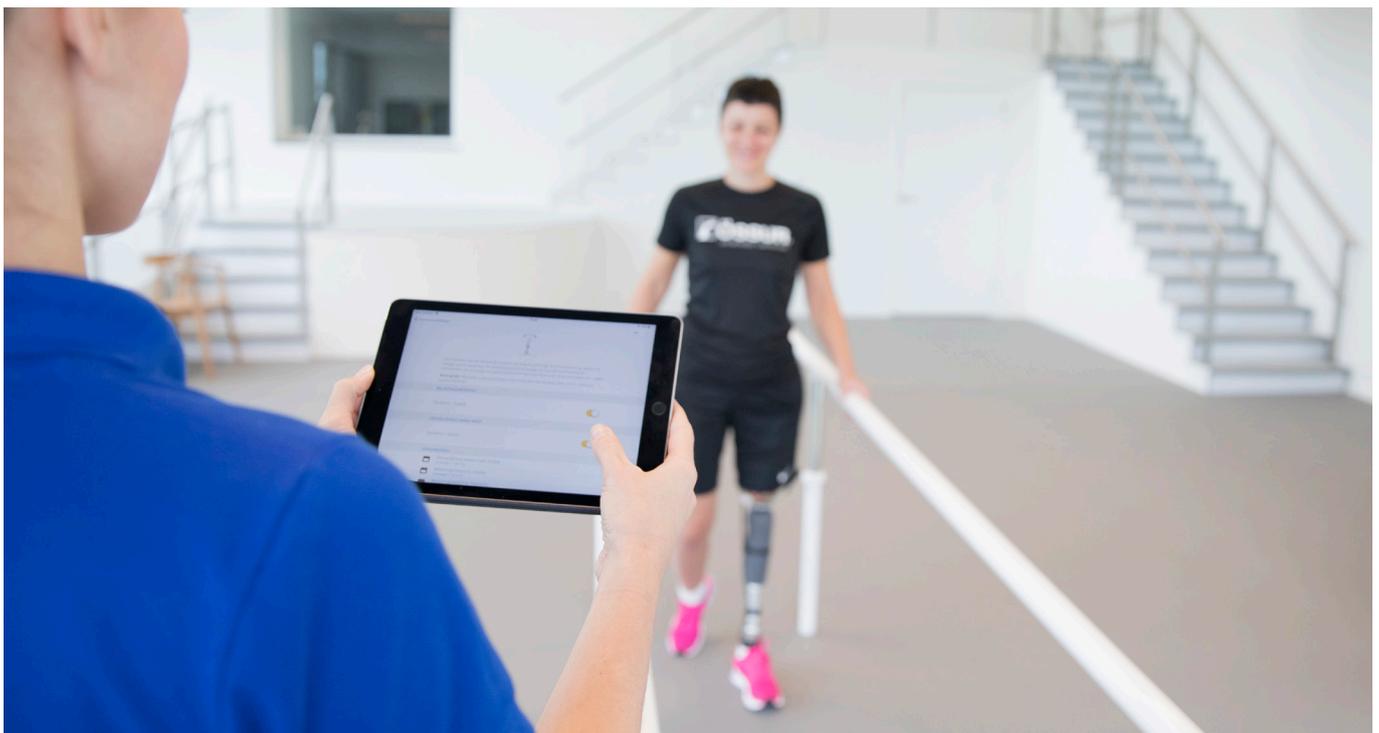
- Össur empfiehlt mindestens zwei dokumentierte (Probe-)Versorgungen pro Jahr und Produkt durchzuführen
- Eine therapeutische Begleitung von Probe- wie Definitivversorgungen ist wünschenswert
- Die Bereitstellung eines Apple Endgerätes (iPad/iPhone) mit installierter Applikation der „Össur Logic App“
- Aufbaugerät zur statischen Ausrichtung der Prothese nach Herstellervorgaben

## Bauliche Anforderungen für den Innen- oder Außenbereich:

- Barren oder Handläufe für Anproben und Übungen
- Ebene: 6-10 m Länge
- Treppe: Gerade mit mindestens 10 Stufen und beidseitigem Handlauf
- Schräge: 10° Neigung & minimal 5 m Länge

## Hintergrund

Innerhalb einer ganztägigen Schulung bestehend aus einem Theorie- & Praxisteil, wird der ordnungsgemäße und professionelle Umgang mit unseren bionischen Produkten vermittelt. Die Schulung schließt mit einem Test ab, der bestanden werden muss. Zum Erlangen des Zertifikats ist im Anschluss an die Theorieschulung eine praktische Prüfung („Praxiszertifizierung“) in der eigenen Werkstatt durchzuführen. Diese muss durch unseren Technischen Service begleitet und innerhalb von 6 Monaten nach der Theorieschulung durchgeführt worden sein. Innerhalb der Praxiszertifizierung ist eine dokumentierte (Probe-)Versorgung durchzuführen. Gegen Ende der Zertifizierungslaufzeit (2 Jahre) findet eine Rezertifizierung statt.



## Inhalte

Das Programm der Theorieschulung setzt sich aus den folgenden Modulen zusammen:

- Medizinische Notwendigkeit und physiotherapeutischer Ansatz im Dialog
- Klinische Tests und Studien
- Bionic Technologie
- Produkt-Technologie (funktionelle Eigenschaften, Vorteile für Anwender, Setup + Werkzeuge)
- Produkt Praxis
- Bionic Service Marketing
- Test / Theorieprüfung

## Ort der Veranstaltung:

Össur Academy DACH oder virtuell

## IQZ Punkte:

Techniker erhalten für die erfolgreiche Teilnahme am Bionic Expert Zertifizierungsprogramm IQZ Punkte. Für den theoretischen Part erhält der Teilnehmer nach erfolgreichem Bestehen des Abschlusstests insgesamt 10 Punkte (8 für den Kurs und 2 für den Test). Die Praxisprüfung ist pro Produkt mit 7 Punkten bewertet, sodass nach der erfolgreichen Zertifizierung der Techniker 17 Punkte auf dem Techniker Zertifikat gutgeschrieben bekommt.

Wird das zweite Produkt auch noch in der Praxis erfolgreich verbaut, werden weitere 7 Punkte auf dem Zertifikat vermerkt. Die maximale Anzahl für einen Techniker liegt daher bei 24 Punkten. RHEO KNEE® und RHEO KNEE® XC werden dabei nicht unterschieden. Dies gilt ausschließlich für Neu-Zertifizierungen und nicht für Rezertifizierungen.



RHEO KNEE® XC



RHEO KNEE®



PROPRIO FOOT®

# Informationen rund um das Bionic Expert Zertifizierungsprogramm | Obere Extremität

---

## Allgemeine Voraussetzungen:

- Össur empfiehlt mindestens eine dokumentierte (Probe-)Versorgungen pro Jahr und Produkt durchzuführen
- Wir empfehlen hierüber hinaus eine abgeschlossene Weiterbildung bzw. Zertifizierung nach dem VQSA-Standard (Verein für Qualitätsstandard in der Armprothetik)
- Die Bereitstellung eines Apple Endgerätes (iPad / iPhone) mit installierter Applikation der „Biosim App“, sowie geeigneter Räumlichkeiten (ruhig und abschließbar)

## i-Limb® Quantum

### Hintergrund

Innerhalb einer zweitägigen Schulung bestehend aus einem Theorie- & Praxisteil, wird der ordnungsgemäße und professionelle Umgang mit unseren multiartikulierenden Vollhandsystemen vermittelt. Im Vorfeld findet ein Online-Vorbereitungskurs statt, dessen Test bestanden sein muss. Ohne erfolgreichen Abschluss des Vorbereitungskurses ist keine Teilnahme an der Theoriezertifizierung möglich. Im Anschluss an die Theoriezertifizierung ist eine Praxisprüfung („Praxiszertifizierung“) im Sanitätshaus zum Erlangen der Zertifizierung durchzuführen. Diese muss durch unseren Technischen Service begleitet und innerhalb von 6 Monaten nach der Theorieschulung durchgeführt werden. Innerhalb der Praxiszertifizierung ist eine dokumentierte (Probe-) Versorgung durchzuführen. Gegen Ende der Zertifizierungszeit (2 Jahre) findet eine Rezertifizierung statt.

### Inhalte

Das Programm des Seminars setzt sich aus den folgenden Modulen zusammen:

- Medizinische Notwendigkeit und ergotherapeutischer Ansatz im Dialog
- Klinische Tests und Studien
- Technologie der i-Limb® Quantum
- Produkt-Technologie (funktionelle Eigenschaften, Vorteile für Anwender, Setup + Werkzeuge)
- Produkt Praxis
- Inklusive Livingskin® Zertifizierung
- Bionic Service / Marketing

### Ort der Veranstaltung

Össur Academy DACH oder virtuell

### IQZ Punkte

Techniker erhalten für die erfolgreiche Teilnahme am Bionic Expert Zertifizierungsprogramm IQZ Punkte. Der Online-Vorbereitungskurs inkl. Test wird mit 4 Punkten bewertet. Die Teilnahme an der Theorieschulung wird mit 20 Punkten bewertet. Die Praxisprüfung ist mit 7 Punkten bewertet, sodass nach der erfolgreichen Zertifizierung der Techniker 31 Punkte auf dem Techniker Zertifikat gutgeschrieben bekommt.

Dies gilt ausschließlich für Neu-Zertifizierungen und nicht für Rezertifizierungen.



# i-Digits™ Quantum

## Hintergrund

Um eine qualitative und hochwertige Zertifizierung sicherstellen zu können, bieten wir ein zweiteiliges Zertifizierungsprogramm, bestehend aus Test- & Definitivversorgung für die i-Digits™ Quantum an. Im Vorfeld der Testversorgung findet ein Online-Vorbereitungskurs statt, dessen Test bestanden werden muss. Ohne erfolgreichen Abschluss des Vorbereitungskurses ist keine Teilnahme am Testaufbau möglich. Sowohl der Test- als auch der Definitiv- aufbau finden in den Räumlichkeiten der Össur Academy DACH statt. Hierfür sind jeweils 3 Tage angesetzt.

Notwendige anwesende Personen: Techniker, Anwender und (für mind. 1 Tag) ein / e Ergo- oder PhysiotherapeutIn. Die Versorgung kann auch von einem bereits für die i-Digits™ Quantum zertifizierte / n TherapeutIn begleitet werden, welcher dann nicht anwesend sein muss. Gegen Ende der Zertifizierungs- laufzeit (2 Jahre) findet eine Rezertifizierung statt.

## Inhalte

Das Programm der Zertifizierung setzt sich aus folgenden Modulen zusammen:

- Medizinische Notwendigkeit und ergotherapeutischer Ansatz im Dialog
- Prothesengebrauchstraining (in diesem Zuge auch Therapeutenzertifizierung des begleitenden Ergotherapeuten, falls nötig)
- Technologie der i-Digits™ Quantum und Anpassung der individuellen Test- bzw. Definitiv- prothese an den Anwender
- Produkt-Technologie (funktionelle Eigenschaften, Vorteile für Anwender, Setup + Werkzeuge)
- Produkt-Praxis

## Ort der Veranstaltung:

Össur Academy DACH

## IQZ Punkte

Techniker erhalten für die erfolgreiche Teilnahme am Bionic Expert Zertifizierungsprogramm IQZ Punkte. Der erste Teil wird mit 30 Punkten und der zweite Teil mit 28 Punkten bewertet, sodass nach der erfolgreichen Zertifizierung der Techniker 58 Punkte auf dem Techniker Zertifikat gutgeschrieben bekommt.

Dies gilt ausschließlich für Neu-Zertifizierungen und nicht für Rezertifizierungen.



# Seminare für TherapeutInnen: Informationen rund um die funktionelle Therapie mit myoelektrischen Prothesen & Komponenten | Obere Extremität

---

## Hintergrund

Die erfolgreiche Umsetzung komplexer Prothesenversorgungen setzen eine vollumfängliche Einweisung sowie eine qualitative Durchführung von Trainings voraus. Erst wenn AnwenderInnen den Umgang mit ihren Prothesen beherrschen, kann von einem aktiven Behinderungsausgleich gesprochen und eine erfolgreiche Anwendung im Alltag umgesetzt werden.

Um eine qualitative und hochwertige Zertifizierung sicherstellen zu können, bieten wir Ihnen eintägige Seminare, bestehend aus einem Theorie- & Praxisteil, in unserer Academy an.

## Allgemeine Voraussetzung:

Eine ergotherapeutische / physiotherapeutische Ausbildung oder vergleichbare Qualifikation.



## i-Limb® Quantum & i-Digits™ Quantum

### Inhalte

Das Programm der Zertifizierung setzt sich aus den folgenden Modulen zusammen:

- Funktion und Bedeutung der Hand
- Amputation / Dysmelie
- Daten und Fakten
- Möglichkeiten nach einer Amputation
- Exkurs: der Prothesenschaft
- Rehabilitationsprozess
- Myosignaltest
- Geeignete Anwender
- Grundlagentraining mit Interaktivem Trainingsprogramm
- Fortgeschrittenes Training, Stufe 2
- Erweitertes Training, Stufe 3
- Biosim App: Einstellungen
- My i-Limb App: Überblick und Unterschiede
- Teilhandprothese i-Digits Quantum
- Do's and Dont's /Wartung und Pflege
- Trainingshilfen und Trainingsplan

### Ort der Veranstaltung:

Össur Academy DACH oder virtuell

### Fortbildungspunkte

8 Punkte

Össur Deutschland GmbH  
Augustinusstraße 11A  
50226 Frechen  
Deutschland

TEL 0800 180 8379  
FAX 0800 180 8387  
info-deutschland@ossur.com

Össur Academy DACH  
Langer Anger 3  
69155 Heidelberg  
Deutschland

TEL 0800 180 8379  
FAX 0800 180 8387  
info-deutschland@ossur.com

Össur Schweiz AG  
Hans Huber-Strasse 38  
4500 Solothurn  
Schweiz

TEL 0800 344 000  
FAX 0800 344 001  
info-schweiz@ossur.com

Össur Österreich GmbH  
Mooslackengasse 17  
1190 Wien  
Österreich

TEL 0800 068 745  
FAX 0800 068 746  
info-osterreich@ossur.com

