



Universität  
Basel

Medizinische  
Fakultät



# Entwicklungs- neurologische Therapie

Diploma of Advanced Studies (DAS)

SAKENT  
ASEND

Ein Engagement der Stiftung



ADVANCED STUDIES

# Entwicklungsneurologische Therapie (DAS)

## Einleitung

Die Entwicklungsneurologische Therapie ist auf den Leitgedanken des Bobath-Konzeptes aufgebaut. Das Konzept wird ressourcenorientiert umgesetzt, sodass die Fähigkeiten und die Möglichkeiten des Kindes, der Jugendlichen und jungen Erwachsenen erfasst und genutzt werden, um an den gemeinsam definierten Zielen zu arbeiten. Entsprechend gestalten die Fachpersonen befund- und zielorientiert das Umfeld, setzen Hilfsmittel ein, adaptieren Gegenstände und unterstützen die Aktivität im Alltag mit Hilfe verschiedener Behandlungstechniken.

Der interdisziplinäre Studiengang in Entwicklungsneurologischer Therapie (Neurodevelopmental Treatment) beschäftigt sich mit der Evaluation und Behandlung von Kleinkindern, Kindern, Jugendlichen und jungen Erwachsenen mit Cerebralparese und anderen neurologischen und neuromuskulären Erscheinungsbildern. Das therapeutische Vorgehen richtet sich nach den individuellen Bedürfnissen der Patienten und ihrem Umfeld und orientiert sich an der Struktur der «International Classification of Functioning, Disability and Health in Children & Youth» (ICF-CY). Es werden die neusten Erkenntnisse aus der kindlichen Entwicklung, Biomechanik und Physiologie, sowie Theorien zum motorischen Lernen und der motorischen Kontrolle, unterrichtet. Die Wissensvermittlung findet in der Theorie sowie in der Praxis statt. Die Praktika werden an verschiedenen Kinderkliniken und Institutionen in der Schweiz durchgeführt.

## Aufbau

In neun Wochen, aufgeteilt in vier Kursblöcke, werden die Inhalte in Theorie und Praxis vermittelt. Eine Woche beinhaltet berufspraxisgruppen-spezifische Themen (fachspezifische Woche) und findet in einem praktischen Umfeld statt.

Der Studiengang beinhaltet zwei Leistungsprüfungsformate:

- Themenbereichsprüfungen in Form einer Themenarbeit, von Standortgesprächen, einer schriftlichen Wissensprüfung, und einer praktischen Prüfung
- Schriftliche Abschlussarbeit mit praktischem Video-Beispiel

<b>Themenbereiche</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Leitgedanken der Entwicklungsneurologischen Therapie nach Bobath</li> <li>– Kindliche Entwicklung</li> <li>– Motorisches Lernen/Haltung und Bewegung</li> <li>– Medizinische Grundlagen</li> <li>– Pädagogische, psychologische und soziale Grundlagen</li> <li>– Assessment, Befund und Behandlungsplanung</li> <li>– Therapeutisches Vorgehen/Therapeutische Konsequenz</li> <li>– Behandlungstechniken</li> <li>– Wissenschaftlicher Kontext</li> </ul>
<b>Zielpublikum</b>	<p>Therapeutinnen und Therapeuten aus den Fachbereichen Physiotherapie, Ergotherapie und Logopädie, sowie Ärztinnen und Ärzte, die Kleinkinder, Kinder, Jugendliche und junge Erwachsene mit Cerebralpareesen und anderen neurologischen und neuromuskulären Störungen behandeln.</p>
<b>Zulassung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Hochschulabschluss in einem der oben genannten Fachbereiche (oder Zulassung sur Dossier)</li> <li>– Nach Möglichkeit zwei Jahre Berufserfahrung, davon 12 Monate im pädiatrischen Bereich</li> <li>– Aktuelle Arbeitsstelle im Bereich der Neuro-Pädiatrie</li> </ul>
<b>Abschluss</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Diploma of Advanced Studies (DAS) in Entwicklungsneurologischer Therapie</li> <li>– Zertifikat der European Bobath Tutor Association (EBTA)</li> </ul>
<b>ECTS</b>	<p>Für den Studiengang werden 30 Credit Punkte nach dem European Credit Transfer System (ECTS) vergeben.</p>
<b>Lehrkörper</b>	<p>Besteht aus einem interdisziplinären Dozierenden-Team aus Ärztinnen/Ärzten und Therapeutinnen/Therapeuten (NDT-Bobath-Lehrtherapeutinnen) mit Expertise in der Behandlung von Cerebralparese und anderen neurologischen und neuromuskulären Erscheinungsbildern.</p>
<b>Kosten</b>	<p>CHF 11550.– inklusiv Unterlagen und Prüfungskosten</p>

## Daten & Anmeldung

Weitere Information zu den Daten und Anmeldung finden Sie unter folgender Internetadresse:

<https://advancedstudies.unibas.ch/studienangebot/kurs/das-entwicklungsneurologische-therapie-123329>



## Auskunft

Advanced Studies der Universität Basel  
Steingengraben 22  
4051 Basel

info@advancedstudies.ch  
www.advancedstudies.ch  
office@sakent-asend.ch  
www.sakent-asend.ch

## Trägerschaft

Medizinische Fakultät der Universität Basel  
Schweizerische Arbeitsgemeinschaft für Kurse in Entwicklungs-  
neurologischer Therapie nach Bobath (SAKENT/ASEND),  
ein Engagement der Stiftung Cerebral





**Educating  
Talents**  
since 1460.

Universität Basel  
Medizinische Fakultät  
SAKENT/ASEND  
Stadthof, Bahnhofstrasse 7b  
6210 Sursee

[www.sakent-asend.ch](http://www.sakent-asend.ch)