



Société Suisse de Nutrition Clinique
Gesellschaft für Klinische Ernährung der Schweiz
Società Svizzera della Nutrizione Clinica



^b
UNIVERSITÄT
BERN

Bern, im Juli 2022

Zertifikatskurs Klinische Ernährung “Certificate of Advanced Studies (CAS) in Clinical Nutrition”

Liebe Teilnehmerinnen, Liebe Teilnehmer

Der Zertifikatskurs Klinische Ernährung „Certificate of Advanced Studies (CAS) in Clinical Nutrition“ ist in Kooperation mit der GESKES/SSNC und der Medizinischen Fakultät der Universität Bern am 15. April 2007 in Kraft getreten (siehe Reglement, Dokument 1).

Allgemeines über den Zertifikatskurs Klinische Ernährung

In der Schweiz gibt es beschränkte Möglichkeiten, ein Universitäres Zertifikat für die Klinische Ernährung zu erlangen. Aus diesem Grunde hat der Vorstand der GESKES/SSNC bereits im 2005 während zwei Jahren ein akademisches Zertifikat in klinischer Ernährung in Zusammenarbeit mit der Medizinischen Fakultät der Universität Bern erarbeitet. Durch den Einsatz des GESKES-Vorstandes, der Studien- und Programmleitung sowie von vielen kompetenten Dozentinnen und Dozenten werden die Kursangebote fortlaufend aktualisiert und erweitert. Daher gilt der CAS/Zertifikatskurs für klinische Ernährung als qualitativ hochstehender Lehrgang.

Der CAS/Zertifikatskurs richtet sich an ÄrztInnen, ErnährungsberaterInnen, Pflegefachpersonen, ApothekerInnen, ErnährungswissenschaftlerInnen und LebensmitteltechnologInnen, welche an der Klinischen Ernährung interessiert sind. Ärztinnen und Ärzte können sich spezialisieren und den Zusatztitel **«Interdisziplinärer Schwerpunkt Ernährungsmedizin»** in Kollaboration mit der GESKES und SIWF (FMH) erlangen. Die Absolvierung des CAS/Zertifikatskurses in klinischer Ernährung und eine vorgeschriebene klinische Tätigkeit im Bereich Ernährungsmedizin (siehe Logbuch für Anwärter/innen des interdisziplinären Schwerpunktes Ernährungsmedizin unter www.geskes.ch) sind fixe Bestandteile dieser Spezialisierung.

Ziel des CAS/Zertifikatskurses ist die Förderung von Kompetenzen in der Klinischen Ernährung und Ernährungsmedizin, insbesondere der Qualität und Effizienz der Massnahmen, des Einbezugs der Patienten und ihrer Angehörigen, eines interdisziplinären und interprofessionellen Arbeitens. Wichtige Facetten dieses CAS/Zertifikatskurses sind auch Bereiche wie Gesundheitsförderung und Prävention. Das Programm verbindet theoretische, empirische und praxisbezogene Elemente. Die mit dem Zertifikat diplomierte Person beherrscht die Grundlagen der ambulanten und stationären Klinischen Ernährung bezogen auf ihr eigenes Berufsfeld.

Für die Zulassung zum CAS/Zertifikatskurs müssen kumulativ erfüllt sein:

- Abschluss einer Fachhochschule, Universität oder ein Äquivalent
- Arbeitsplatz mit Praxis in der Klinischen Ernährung
- Mitgliedschaft GESKES/SSNC mit Option ESPEN-Mitgliedschaft

Ausnahmen bezüglich Vorbildung (z.B. AnwärterInnen mit einem Abschluss einer höheren Fachschule) oder Arbeitsplatz können von der Studienleitung „sur Dossier“ genehmigt werden. Die Programmleitung hat die entsprechenden Kriterien erlasst (Dokument 2).

Die TeilnehmerInnen werden für die Dauer des CAS/Zertifikatskurses an der Universität Bern immatrikuliert.

Die Kurse in Klinischer Ernährung (GESKES/SSNC-Kurse oder Kurse mit Patronat) der ganzen Schweiz sind das Herzstück des CAS/Zertifikatskurses. Die im GESKES/SSNC-Kursplan aufgeführten Weiter-/Fortbildungen (GESKES/SSNC-Kurse und GESKES/SSNC-Patronats-Weiter-/Fortbildungen, siehe Dokumente 3 und 4) können in Zukunft mit anderen Weiter-/Fortbildungen (z.B. Kurse von Universitäten, Kurse von Fachhochschulen, usw.) bereichert werden, sodass wir unser Angebot erweitern und variieren können auch in Anbetracht der Vermittlung von Lehrinhalten durch moderne digitale Medien.

In den Studienplan können Kurse der Universität Bern und der GESKES/SSNC sowie von Partnerorganisationen aufgenommen werden. Voraussetzung ist, dass sie mit dem Studienreglement konform sind. Im Weiteren müssen sie dem Qualitätsmanagement des Studiengangs unterworfen werden.

Gut strukturierte und inhaltlich interessante Kurse oder Weiter-/Fortbildungen können jederzeit der Studienleitung (via Koordinationsstelle) für deren Aufnahme im CAS/Zertifikatskurs Klinische Ernährung mit dem entsprechenden Formular gemeldet werden (Antragsformulare für CAS/Zertifikatskurs GESKES/SSNC: Dokument 5 und Antragsformulare für Weiter-/Fortbildung mit GESKES/SSNC PATRONAT: Dokument 6).

Koordinationsstelle des CAS/Zertifikatskurses Klinische Ernährung

Für die gesamte Koordinationsarbeit des CAS/Zertifikatskurses ist unsere Koordinationsstelle zuständig.

GESKES-Kurse und GESKES-Patronat-Fortbildungen Klinische Ernährung

Die GESKES/SSNC-Kurse werden wie bisher unterstützt und koordiniert. Die Kursorganisatoren werden jährlich die Thematiken der eigenen lokalen Kurse der Koordinationsstelle melden. Das Direktionsgremium des CAS/Zertifikatskurses

(Koordinationsstelle, Studienleitung, Programmleitung und die Vorsitzenden der didaktischen und wissenschaftlichen Kommissionen), bespricht die von den lokalen Organisationsteams eingegangenen Vorschlägen und plant eine jährliche Sitzung, um den Jahreskursplan zusammenzustellen (Qualitätssicherung der Inhalte/Struktur des CAS/Zertifikatskurses) und um folgende Traktanden zu besprechen:

- Evaluation neuer Lehrangebote (Kurse, E-Learnings, Webinare/Podcasts, Symposien, Kongresse, usw.)
- Evaluation neuer Kursorganisatoren und Dozenten nach regionalen und sprachlichen Kriterien
- Themenwahl der Kurse
- Thematische Vollständigkeit gemäss Lernziele (Dokument 14)
- Definition der Lernziele
- Definition der Lerninhalte
- Moduleinteilung
- ECTS-Punkte-Verteilung (siehe unten)

Die Kursinhalte können wie folgt didaktisch (in Präsenz oder online) gestaltet werden:

- Vorträge, Vorlesungen, Webinare/Podcasts
- Fallpräsentationen (mit oder ohne Patienten)
- Workshops (theoretisch oder praktisch)
- Interaktive Präsentationen
- Round Table- oder Podiumsgespräche
- Klinische Visiten

Umfang der Studienleistungen

Die Studienleistungen werden nach dem European Credit Transfer System (ECTS) bemessen. ECTS-Punkte beschreiben das erforderliche Arbeitspensum, das die Studierenden erbringen müssen, um die jeweiligen Lernziele zu erreichen. Ein ECTS-Punkt entspricht dem Arbeitsaufwand von 25 bis 30 Arbeitsstunden.

Der CAS/Zertifikatskurs kann in sechs Semestern abgeschlossen werden und umfasst mindestens 15 ECTS-Punkte.

ECTS-Punkte Regelung (Dokument 8)

Kursdauer	Tage	+ zusätzliche Leistung	ECTS
ca. 2 h	$\frac{1}{4}$	Selbststudium	0.125
ca. 4 h	$\frac{1}{2}$	Selbststudium	0.250
ca. 8 h	1	Selbststudium	0.500
ca. 16 h	2	Selbststudium	1.000
ca. 24 h	3	Selbststudium	1.500

Als zusätzliche Leistung für die Kurse gehört das Selbststudium, wozu die Kursleiter jeweils Literaturunterlagen abgeben (PDF-Files oder Links zu den Publikationen). Diese Dokumente in PDF-Format können auf der ILIAS-Plattform der Universität Bern eingesehen werden.

Für jeden GESKES/SSNC-Kurs und bei Weiter-/Fortbildungen mit GESKES/SSNC-Patronat muss jeweils eine Kursevaluation gemäss dem Qualitätsmanagement des Studiengangs durchgeführt werden.

Struktur und Inhalt der Studienleistungen

Der Kurs umfasst

- a Drei Module (ein Modul besteht aus 6 Kurstagen inkl. Selbststudium und aus einem Fallbericht, insgesamt 4 ECTS-Punkte):
 - Grundmodul Klinische Ernährung
 - Vertiefungsmodul Klinische Ernährung
 - Spezielle Probleme der Klinischen Ernährung
- b Interprofessionelle Sitzungen von Praxisgemeinschaften, in denen besondere Aspekte der Klinischen Ernährung diskutiert und protokolliert werden (drei interprofessionelle Sitzungen, je 1 ECTS-Punkt), wovon
- c eine Sitzung durch einen aktiven Beitrag an einem einschlägigen Kongress (1 ECTS-Punkt), der von einer von der Studienleitung definierten Begleitperson beurteilt wird, ersetzt werden kann.

Die Leistungskontrolle der Module erfolgt durch die Bewertung des Fallberichtes, in dem Inhalte des Kurses, des Selbststudiums oder des E-Learnings in Bezug auf die eigene Berufstätigkeit reflektiert und Transfermöglichkeiten aufgezeigt werden.

Bei den interprofessionellen Sitzungen werden die Protokolle oder die kompletten Präsentationen bewertet sowie entsprechend benotet.

Für die Anerkennung des Kongressbeitrages wird die Beurteilung mit entsprechender Benotung durch die von der Studienleitung bezeichnete Begleitperson bewertet. Die Instruktionen für das Dokumentieren eines Fallberichtes, einer Fallbesprechung und/oder eines aktiven Beitrages an einem Kongress finden Sie in den Dokumenten 9-11.

Aufgrund des modularen Aufbaus ist es möglich, die Module in beliebiger Reihenfolge zu besuchen. Im Studienplan (Dokument 4) sind die Kurse der Universität Bern und der GESKES/SSNC sowie von Partnerorganisationen gemäss deren Einteilung (Grundmodul Klinische Ernährung, Vertiefungsmodul Klinische Ernährung oder Spezielle Probleme der Klinischen Ernährung) aufgelistet.

Kursgebühren

Die Kursgebühren für die Teilnahme an den GESKES-Kursen sind in den Zertifikatsgebühren eingeschlossen (Ausnahme Patronatskurse).

Zertifikatskosten

Das Kursgeld für den gesamten Zertifikatskurs beträgt CHF 5'850.00. Die Kursgelder sind semesterweise im Voraus zu bezahlen (CHF 975.00 pro Semester). Nach erfolgter Anmeldung wird das Kursgeld in voller Höhe in Rechnung gestellt. Bereits eingezahlte Kursgelder werden nicht zurückerstattet. Wenn für die abgemeldete Person ein Ersatz gefunden werden kann, wird ein Verwaltungskostenanteil von CHF

100.- in Rechnung gestellt. Der Abschluss einer Annullationskostenversicherung ist den einzelnen Teilnehmenden überlassen.

Mit der Registrierung/Immatrikulierung erhalten Sie ein universitäres Email-Konto, über welches die Registrierungskorrespondenz abgewickelt wird und das Zutritt zum Studierendenbereich der universitären Webseiten sowie zum Wireless LAN-Netz und der ILIAS-Plattform der Universität Bern erlaubt. Es ist von Vorteil, auf diesem Konto ein Forward zum persönlichen (privaten oder geschäftlichen) Email-Konto einzurichten.

Informationen zur Registrierung finden Sie auf der entsprechenden Webseite der Immatrikulationsdienste unter www.unibe.ch

Merke: Im Gegensatz zu den regulären Studierenden gilt für die registrierten Weiterbildungsstudierenden:

- keine Mitgliedschaft bei der Vereinigung der Studierenden
- keine Anmelde- und Einschriebgebühr
- keine Studiengebühren gemäss Art. 65 UniG und Art. 111 UniV
- keine Voranmelde- und Anmeldefristen

Zertifikatsübergabe

Die CAS/Zertifikat-Übergabe findet jeweils einmal jährlich an der GESKES/SSNC-Jahrestagung statt. Die TeilnehmerInnen des CAS/Zertifikatskurses Klinische Ernährung werden an diesem Tag je einen Vortrag von ca. 20 Minuten (15 Minuten Präsentation, 5 Minuten Diskussion) Dauer über ein von der Studienleitung anerkanntes Thema halten (die Thematik sollte zwei Monate im Voraus der Koordinationsstelle bekannt gegeben werden).

Wir hoffen, Ihnen genügend Informationen über die neuen Regelungen der GESKES/SSNC-Kurse, der Weiter-/Fortbildungen mit GESKES/SSNC-Patronat und über den CAS/Zertifikatskurs Klinische Ernährung gegeben zu haben. Für die Werbung des Zertifikatskurses verweisen wir auf den Flyer (siehe Dokument 13) und auf die Webseite der GESKES/SSNC.

Falls Fragen oder Anregungen bestehen, bitten wir Sie, diese per e-Mail an die Koordinationsstelle zu richten. Diese werden anschliessend an die entsprechenden Instanzen weitergeleitet.

Mit freundlichen Grüssen



Prof. Dr. med. Zeno Stanga
Programmleitung CAS/ZKE



Prof. Dr. med. Philipp Schütz
Präsident GESKES/SSNC