



EHB

EIDGENÖSSISCHES
HOCHSCHULINSTITUT FÜR
BERUFSBILDUNG

Schweizer Exzellenz in Berufsbildung

HIGHLIGHTS DES EHB

Prof. Dr. Cornelia Oertle, Direktorin EHB

8. September 2017

Agenda

- Highlights-Tour
- Fokus Bili
- Fokus Digitalisierung
- Fokus Migration
- Fragen
- Abschluss



EHB

EIDGENÖSSISCHES
HOCHSCHULINSTITUT FÜR
BERUFSBILDUNG

Schweizer Exzellenz in Berufsbildung

HIGHLIGHTS – TOUR

Prof. Dr. Cornelia Oertle, Direktorin EHB

8. September 2017

Observatorium für die Berufsbildung



Dienstleistungen des Observatoriums

- Trendberichte
- Kurzinformationen und Empfehlungen für die Praxis
- Publikationen in Fachmagazinen und Medien
- Workshops mit Expertinnen und Experten aus der Praxis
- Auftragsforschung und Beratungsdienstleistungen (kostenpflichtig)

Grundlage für die Steuerung der Berufsbildung

- Das Observatorium...
 - liefert Erkenntnisse, die für eine wirksame und effiziente Steuerung der einzelnen Bereiche und Felder des Berufsbildungssystems richtungsweisend sind
 - liefert Erkenntnisse, die insbesondere die Identifikation von Innovationspotenzialen für die Berufsbildung ermöglichen

Observatorium für die Berufsbildung - Fachkräftestudie

Laufbahnstudie «Fachfrau/Fachmann Gesundheit: Traumjob oder Zwischenstopp?»

- Laufbahnstudie aller FaGe-LehrabsolventInnen des Jahres 2011 (Laufzeit bis 2016)
- Trendbericht (d/f)
- Transfertagung am 22.9.2017 mit über 200 Teilnehmenden (d/f)
- Enger Einbezug der Branchenverbände bei der Tagung (Referate; Workshops, Kommunikation)

Observatorium für die Berufsbildung - Fachkräftestudie

Wichtigste Resultate + Schlussfolgerungen

- Fünf Jahre nach Abschluss arbeiten 26 % der Lehrabgänger im Beruf FaGe; 54 % haben ein Diplom einer HF oder FH Gesundheit erworben, meist in Pflege; 20 % stiegen aus dem Gesundheitswesen aus
- Ein Missverhältnis zum Fachkräftebedarf zeigt sich v.a. bei der Langzeitpflege, im Akutbereich scheint die Attraktivität des Berufes FaGe unzureichend
- Die Berufsprofile von FAGE und tertiär qualifiziertem Pflegepersonal sind zu schärfen

Observatorium für die Berufsbildung

Laufende Projekte

- Kompetenzanforderungen im Zuge der Digitalisierung; Mandat SECO, Publikation Nov. 2017
- Indikatorenliste für ein Cockpit Berufsbildung; Mandat SBFI, Bericht übergeben
- Berufsabschluss für Erwachsene, Mandat SBFI; [Tagung](#) am 27.9.2017
- Laufbahnstudie im Berufsfeld Soziales, Mandat von SAVOIRSOCIAL, Publikation verbandsintern Anfang 2018
- Kosten und Nutzen der beruflichen Grundbildung für die Betriebe; Mandat SBFI, Publikation Ende 2018

USP



Observatorium:
Am Puls der Berufsbildung



One Stop Shop:
Alles aus einer Hand



Mehrsprachigkeit:
Schweizer Markenzeichen



Berufsfelddidaktik:
Nah an der Praxis

DIGITALISIERUNG



Bachelor + Master:
Systemexpertise für
die Praxis



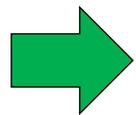
Migration:
Für rasche Integration



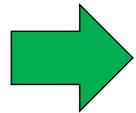
**Berufsentwicklungs-
zyklus:**
Mehrwert für Kunden

Internationale Angebote des EHB (1)

Gemäss strategischen Zielen des Bundesrates unterstützt das EHB die Strategie des Bundes für die internationale Berufsbildungszusammenarbeit



Systemebene: konzeptionelle Expertise



Implementierungsebene: Pädagogisch-didaktische und methodische Expertise

Internationale Angebote des EHB (2)

- Vielfältige internationale Kursangebote
z.B. Pädagogik, Prüfungswesen, Curricula-
entwicklung, Schweizer BB-System
- Unterstützung bei internationalen Anliegen (z.B.
Delegationen, Standardpräsentation für
Berufsfachschulen):
<http://www.ehb.swiss/besuche-aus-dem-ausland>
erik.swars@ehb.swiss

Internationale Angebote des EHB (3)

Number of delegations, representations, projects and mandates

Projects and mandates

Bulgaria	OECD Kyrgyzstan
Greenland	Qatar
India	Senegal
Luxembourg	Serbia
Northern Ireland	Slovakia

Delegations

ASEAN	Scotland
Belgium	Senegal
Bulgaria	Slovakia (2)
Burkina Faso	Slovenia
Canada	South Africa
Chad	South Korea (8)
China (9)	Spain
Haiti	Taiwan
Hong Kong	Tanzania
Hungary	Ukraine
Latvia	Upper Austria
Luxembourg	USA
Nigeria	Various Asian countries
Norway (2)	



Presentations at conferences and committee meetings abroad

Belgium	France (2)	South Africa
Brazil	Germany (2)	South Korea
Canada	Kosovo	Spain
China	Latvia	



EHB

EIDGENÖSSISCHES
HOCHSCHULINSTITUT FÜR
BERUFSBILDUNG

Schweizer Exzellenz in Berufsbildung

FOKUS BILI

Prof. Dr. Cornelia Oertle, Direktorin EHB

8. September 2017

Kompetenzzentrum für bilingualen Unterricht

- Inhalte eines Sachfachs werden in der Fremdsprache vermittelt
- Die Fremdsprache wird zur Arbeitssprache
- Stundenplanneutral
- Verbesserung der Fremdsprachenkompetenz
- Motivation und Flexibilität der Lernenden

Bili Überblick

2014

- EHB – Kompetenzzentrum des Bundes für zweisprachigen Unterricht in der BB
- EHB CAS Bilingualer Unterricht in der Berufsbildung (10ECTS)

2015

- 1.Schweizer bili Tagung in Kooperation mit PHZH und PHLU
- Train the Trainer Kurs

2016 /2017

- Schilf (CAS bili Nyon, Neuveville, Neuchâtel, etc.)
- EHB bili USP - Angliederung bili an die Ausbildung (3 Bereiche)

2017/2018

- Einführung von bili in die Ausbildung an den Standorten IFFP und EHB

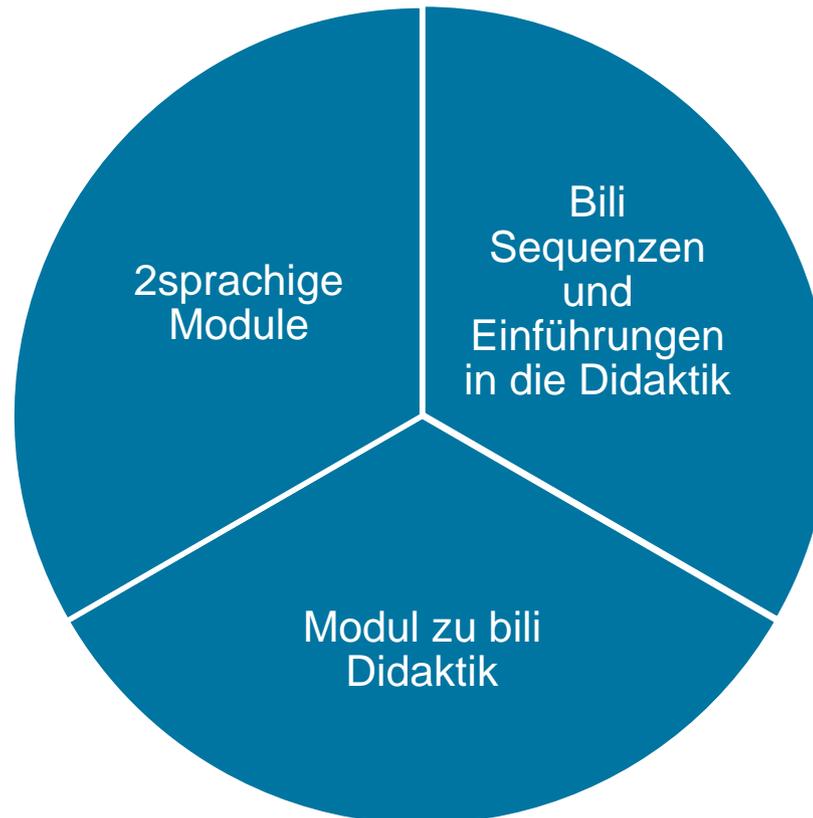
Bili

Kompetenzzentrum/Partner



«Wie gelingt die
Zsprachige
Berufsbildung?»
Anlass
organisiert in
Kooperation mit
movetia,
4.5.2017, Welle
7, Bern

Bili in der Ausbildung



Bili

bili aus der Sicht
der Lehrpersonen / Unterricht



EHB

EIDGENÖSSISCHES
HOCHSCHULINSTITUT FÜR
BERUFSBILDUNG

Schweizer Exzellenz in Berufsbildung

FOKUS DIGITALISIERUNG

Prof. Dr. Cornelia Oertle, Direktorin EHB / Daniel Burri, Nationaler Leiter Ausbildung a.i.

8. September 2017

Digitalisierung

- Task Forces
 - Digitale Transformation des EHB
 - Eruiierung von möglichen Produkten
- Überprüfung Zusammenarbeit auf Zeit
 - Bernapark (Zentrum für Innovation und Digitalisierung)
- Konkrete Produkte
 - iVideo / Realto

Digitalisierung

iVideo.education

- Audio-visuelles Material (Videoclips) für den Unterricht erstellen
- Auf die Bedürfnisse der BerufsbildnerInnen zugeschnitten
- Lernprozess wird gefördert

Digitalisierung

iVideo.education



Digitalisierung

Realto



Digitalisierung

Bestehende Angebote Aus- und Weiterbildung

- EHB bietet Module z. T. „blended learning“ an
- Medientdidaktik/ -pädagogik Bestandteil der ABU- und BKU-Studiengänge
- Kurse zu Lernspielen, Einsatz von Lernplattformen und von Robotern für pädagogische Zwecke
- Begleitet Institutionen bei der Integration von digitalen Medien
- Weiterbildungskurse im Bereich „technology enhanced learning“
- CAS Form@tore/Form@trice digitale (Lugano)
- Verschiedene „bring your own device“-Kurse im Umgang mit digitalen Medien:
 - Professionelle Präsentation und Visualisierung mit Tablet & Smartphone
 - Kooperation und Kollaboration mit digitalen Geräten
 - Eigene Lernapps erstellen

Digitalisierung

Künftige Angebote

- Ausbildungsangebot „Learning Toolbox“ für die Dozierenden der Berufsfachschulen
- Nutzung der „Learning Toolbox“ als „Ausbau des mediendidaktischen/ -pädagogischen Angebots» für BFS
- Didaktische Beratung der Berufsbildungsverantwortlichen (lernortübergreifend)
- Ausweitung des CAS Form@tore/Form@trice digitale auf alle Regionen, einzelne Module als Angebot
- Inhouse Angebote für Berufsfachschulen
- OBS: Trendbericht Digitalisierung Arbeitsmarkt (Veränderung der Kompetenzen)
- Schaffung bedarfsgerechter Angebote

Digitalisierung

Bachelor EHB (Herbst 2019)

Schwerpunkt Digitalisierung in der Berufsbildung

Option A: Ziel: Auswirkungen der Digitalisierung insbesondere auf die Lehr- Lernwelt verfolgen.

Option B: Ziel: Schaffung von Grundlagen für eine spätere Unterrichtstätigkeit im Bereich IKA.

Schwerpunkt Arbeitsmarkt / Berufsbildungssystem

Ziel: Absolventen verfügen über systemische Kenntnisse der Berufsbildung und des Arbeitsmarktes und können dadurch sowohl in der Verwaltung als auch bei den OdA's und den Berufsfachschulen als kompetente Akteure eingesetzt werden.



EHB

EIDGENÖSSISCHES
HOCHSCHULINSTITUT FÜR
BERUFSBILDUNG

Schweizer Exzellenz in Berufsbildung

FOKUS MIGRATION

Dr. Patrizia Hasler, Nationale Leiterin Weiterbildung

8. September 2017

Migrationstagung 27.4.2017

Auslöser: Das EHB unterstützt das Staatssekretariat für Migration (SEM) bei der Umsetzung des Pilotprogramms **Integrationsvorlehre (IVL)**

- Sensibilisierung der Berufsbildungsverantwortlichen auf die Herausforderungen der Integrationsvorlehre

Migrationstagung 27.4.2017



Weiterbildungsangebote

Migration

- Weiterbildungslehrgang Migration 2018/19 (Modul, 5 ECTS, Anerk. CAS-DAS-MAS)
- Testatkurse für Berufsbildnerinnen und Berufsbildner zur Vorbereitung auf die IVL
- **Massgeschneiderte Angebote für Berufsfachschulen und Organisationen der Arbeitswelt**

Bedürfnisse der Lehrkräfte: Beispiel eines Holangebotes

Wissen, um konkret im Unterricht Stressmanagement einzubauen, um konkret einzelne Schüler unterstützen zu können. (Migranten und Schweizer) (42 Lehrpersonen)

Wissen über den kulturellen Hintergrund der Migranten, ihre Werte, ihren Umgang mit Autorität, Arbeit, Verantwortung, Familie, Heimweh...Schulsysteme
-> konkret, Facts (43 Lehrpersonen)

- Weitere Bedürfnisse (ca. 10 Lehrpersonen pro Punkt)
- Intevision, Anlaufstelle für Lehrer, Kulturvermittler
 - Vorgehen bei konkreten Fallbeispielen
 - Didaktische Mittel für Teambildung, Kontaktnüpfung

Schulleitendenausbildung wieder auf Kurs

Weiterbildungslehrgänge für Führungskräfte in der Berufsbildung (CAS-DAS-MAS)

- Design: 3 CAS zu je 3 Modulen
 - CAS Führungskompetenzen (15 ECTS)
 - CAS Führung und Innovationen (15 ECTS)
 - CAS Führung und Change Management (15 ECTS)
- Aufgebaut in Zusammenarbeit mit **Dr. Esther Schönberger, Ben Hüter** und Dr. Christian Matul



EHB

EIDGENÖSSISCHES
HOCHSCHULINSTITUT FÜR
BERUFSBILDUNG

Schweizer Exzellenz in Berufsbildung

FRAGEN

Prof. Dr. Cornelia Oertle, Direktorin EHB

8. September 2017



EHB

EIDGENÖSSISCHES
HOCHSCHULINSTITUT FÜR
BERUFSBILDUNG

Schweizer Exzellenz in Berufsbildung

ABSCHLUSS

Prof. Dr. Cornelia Oertle, Direktorin EHB

8. September 2017