

Сертифікат про підвищення кваліфікації (CAS)

Відбудова України

CAS Відбудова України - це практично-орієнтована програма безперервної освіти. Вона орієнтована на жінок-біженок з України, які мають професійний зв'язок з будівельним сектором, українців, які вже певний час проживають у Швейцарії, а також членів гуманітарних організацій, які будуть залучені до відбудови країни.

Вихідні компетенції

За цією програмою навчання::

- Вивчення та використання методів, інструментів та програмного забезпечення для аналізу збитків
- Планування забезпечення постачання товарів першої необхідності (ланцюги постачання), тимчасового та постійного водо- та електропостачання, а також розуміння ролі енергетичних центрів та мереж
- Робота з питаннями місцевості, населеного пункту, території та містобудування
- Ознайомлення з можливостями цифрового будівництва за методом «Інформаційного моделювання будівель (BIM)»
- Робота з концепціями будівель у дерев'яному та гібридному будівництві
- Ознайомлення з політичними рамками реконструкції в Україні

Цільова аудиторія

Жінки-біженки з України та українці, які тривалий час проживають у Швейцарії, з наступним професійним досвідом: Архітектура | Планування, цивільне та будівельне проектування | Інфраструктурні будівлі, енерго- та водопостачання, інжиніринг будівельних послуг | Просторове та містобудівне планування, розвиток населених пунктів, ландшафтна архітектура Збереження історичних пам'яток | Розвиток територій та населених пунктів | Природничі та екологічні науки | Компанії-виконавці | Політика і влада | Особи, спрямовані на кар'єрні зміни

Керівництво проекту

Професор Томас Рохнер
Професор кафедри
будівництва з дерева та
інформаційного моделювання
будівель

Професор Норберт Вінтерберг
Директор Інституту

Додаткова інформація

bfh.ch/ahb/cas-відбудова-україни

Партнери



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Swiss Confederation

Federal Department of Economic Affairs,
Education and Research EAER
State Secretariat for Economic Affairs SECO

Профіль

Назва/ступінь

Сертифікат про підвищення кваліфікації CAS Відбудова України

Кількість кредитів ECTS

12 кредитів ECTS

Умови вступу

Диплом про вищу освіту або професійне досьє

Дати

з 27 лютого по липень 2023 року,
дні навчання: понеділок/вівторок/середа

Тривалість

Приблизно 4 місяці: 130 контактних уроків / 160 уроків для
самостійного вивчення

Витрати

CHF 6'500.- швейцарських франків - витрати можуть бути покриті
спонсорською компанією (див. розділ «Спонсорство» на сайті)

Розташування

Біль, Люцерн, Рапперсвіль, Цюрих

Інформація, консультації та реєстрація (англійською мовою)

Даня Брехбюлер, +41 32 344 03 30
danja.brechbuehler@bfh.ch





Certificate of Advanced Studies CAS

Rebuild Ukraine

CAS Rebuild Ukraine is a practice-oriented advanced training programme targeted at Ukrainian refugees, with a connection to the building sector, and also Ukrainians already living in Switzerland, or people from aid organizations involved in reconstruction.

Completion Competencies

During this programme participants will:

- learn and use methods, instruments and software for assessing damages of houses and infrastructure
- plan the supply of critical resources (supply chains), temporary and permanent water and electricity supply and understand the role of energy grids and power stations
- deal with planning of settlements, rural and urban areas
- learn about digital approaches in construction based on the Building Information Modelling (BIM) method
- acquire knowledge for the design of buildings using wood and hybrid construction methods
- learn about the political framework conditions for the rebuilding process in Ukraine

Target audience

Refugee women from Ukraine and Ukrainians* who have been living in Switzerland for a long time with the following professional background: Architecture | Planning, civil and industrial engineering, buildings construction | Infrastructure constructions, energy and water supply, building services engineering | Spatial and urban planning, settlement development, landscape architecture, restoration of historical heritage | Site and settlement development | Natural and environmental science | Executing companies | Decision-makers and authorities | Career changers

Programme coordinators

Prof. Thomas Rohner
School of Architecture, Wood
and Civil Engineering

Prof. Norbert Winterberg
Head of Institute

Steckbrief

Titel/Abschluss

Certificate of Advanced Studies Rebuild Ukraine

Anzahl ECTS

12 ECTS-Credits

Zulassungsbedingungen

Hochschulabschluss oder «sur dossier»

Nächste Durchführung

27. Februar bis Juli 2023

Unterrichtstage: Montag / Dienstag / Mittwoch

Dauer/Umfang

Ca. 4 Monate

130 Kontaktlektionen / 160 Lektionen Selbststudium

Kosten

CHF 6'500.– Die Kosten können durch eine Patenfirma übernommen werden (siehe «Patenschaft» auf Website)

Ort

Biel, Luzern, Rapperswil, Zürich

Auskunft, Beratung und Anmeldung

Danja Brechbühler, +41 32 344 03 30
danja.brechbuehler@bfh.ch