

## Ko-Transfer-Kooperationstransfer innovativer europ. Qualifizierungs- & Zertifizierungskonzepte f. Energiesparendes Bauen z. Schaffung v. Transparenz erworbener Kompetenzen in Aus- und Weiterbildung

DE/08/LLP-LdV/TOI/147181

<http://www.adam-europe.eu/adam/project/view.htm?prj=3765>

## Projektinformationen

**Titel:** Ko-Transfer-Kooperationstransfer innovativer europ. Qualifizierungs- & Zertifizierungskonzepte f. Energiesparendes Bauen z. Schaffung v. Transparenz erworbener Kompetenzen in Aus- und Weiterbildung

**Projektnummer:** DE/08/LLP-LdV/TOI/147181

**Jahr:** 2008

**Projekttyp:** Innovationstransfer

**Status:** abgeschlossen

**Land:** DE-Deutschland

**Marketing Text:** Zum Klimaschutz und zur Lösung der Energieprobleme in der EU gehört auch Energie einsparendes Bauen und Sanieren. Die erhöhten EU-Anforderungen an die Baubranche bedeuten eine neue Herausforderung für die Baukräfte und in Folge für die Aus- und Weiterbildungssysteme europäischer Länder. Das Projekt „KO-Transfer“ stellt sich dieser Herausforderung, indem es Antworten auf die Fragen gibt, welche Konsequenzen sich daraus für die berufliche Bildung ergeben und über welche Fachkompetenzen die Baufachkräfte in der EU verfügen müssen. Die Projektpartner 5 EU-Länder zeigen, wie der effiziente Umgang mit Energieressourcen im Bauwesen durch den Transfer innovativer Lehr- und Lernmittel in die Aus- und Weiterbildungssysteme verankert werden kann. Mit transparenten, übertragbaren Instrumenten und Verfahren zur exemplarischen Anwendung von Kompetenzstandards für Leistungen in Ausbildung sorgt das Projekt für die Qualitätsverbesserung und Durchlässigkeit europäischer Berufsbildungssysteme.

**Zusammenfassung:** ZIEL von „Ko Transfer“ ist durch den Transfer innovativer Verfahren, Standards in die Systeme, Einrichtungen und Prozesse der beruflichen Aus- & Weiterbildung der EU, Qualitätsverbesserung der Berufsbildung für die Bauberufe zu erreichen. Das Projekt zielt auch auf die Stärkung der Beschäftigungschancen für Baukräfte sowie die Steigerung der Wettbewerbsfähigkeit europäischer KMU im Bereich des Energieeffizienten Bauens. Die europäische Zusammenarbeit ist hierzu dringend notwendig, da die EU-Dienstleistungsfreiheit den Baufirmen grenzüberschreitende Aufträge ermöglicht, die jeweils mit Baufachkräften der angrenzenden Ländern umgesetzt werden. Der Fokus liegt daher auf der Transparenz & Anerkennung von Kompetenzen und Qualifikationen europäischer Baufachkräfte. Die Transferbasis bildet u.a. das 2007 erfolgreich abgeschlossene LdV-Pilotprojekt „Umbau & KO“. Im „Umbau & KO“ wurde ein typisiertes Modul „Energiesparendes Bauen“ entwickelt, das eine einheitliche Kompetenzstruktur und eine Niveaustufenzuordnung enthält und damit grenzüberschreitende Zertifizierung ermöglicht. Dieses Verfahren soll im „KO -Transfer“ auf ganze Ausbildungsgänge übertragen werden. Basierend auf Innovationen von „Umbau & KO“ sichert das Projekt „KO-Transfer“ dreifachen Innovationstransfer. 1) geografisch: in 2 weitere Länder (SK, LV), 2) sektoriell: Transfer der Module und erprobter Methode zur Gestaltung von Kompetenzstandards auf ganze Bildungsgänge sowie Einbindung von Verfahren/Techniken der energetischen Gebäudesanierung in Aus- und Weiterbildungsgänge und 3) systemisch: Transfer zwischen Aus- & Weiterbildung und zwischen beruflicher & akademischer Bildung. Dazu werden im Projekt die Kompetenzanalyse, Kompetenzstandards (NQR, ECVET & EQR), Prüfungsanforderungen, veränderte Ausbildungsordnungen & Curricula, entsprechend aktuellen Qualifikationsbedarfen, adaptiert und weiterentwickelt. Nachhaltig wird damit die Stärkung von Transparenz, Vergleichbarkeit und grenzüberschreitender Anerkennung erworbener Qualifikationen von Baufachkräften erreicht. KO-Transfer liefert dazu Instrumente zur Umsetzung eines transparenten Systems für Kompetenzermittlung und –zertifizierung in Aus- & Weiterbildung (in ausgewählten Bauberufen) und bindet innovative Inhalte (energetische Gebäudesanierung) systematisch in Bildungsgänge ein. Im Projekt kooperieren 11 PARTNER aus 5 Ländern: BE, DE, LV, PL, SK. Die Projektpartner haben bereits in früheren Projekten erfolgreich zusammengearbeitet.

**Beschreibung:** Die Weiterentwicklung und Adaptierung der Projektergebnisse für den Transfer greift die „Ko-Transfer“ Partnerschaft folgendermaßen auf:

## Projektinformationen

1. Die Partnerschaft bindet weitere Akteure aus verschiedenen Bereichen (Politik & Verwaltung, Wirtschaft & Arbeitsmarkt, Wissenschaft & Bildung) in die Projektarbeit ein. Damit wird ein dynamischer, produktiver Multistakeholder-Dialog gefördert. Strategische Partner (Behörden, KMU, Verbände) unterstützen die Aktivitäten und forcieren die Implementierung in Politiken.

2.

Die Aktivitäten der Projektpartnerschaft werden ständig von den Debatten um die Erreichung eines gemeinsamen europäischen Bildungs- und Wirtschaftsraumes begleitet, der allen Bürgern Europas ungehinderte grenzübergreifende Mobilität in der Aus- und Weiterbildung erlaubt, da Fachwissen und Kompetenzen von Beschäftigten bereits heute die entscheidenden Faktoren für Innovation und Erfolg sind.

An dieser Stelle tauschen sich Projektpartner mit Experten und Stakeholdern über die dazu gehörige Transparenz der Kompetenzerfassung und die Ansätze, wie Innovationen auf ganze Bildungsgänge übertragen werden könnten, aus.

3.

Zu Projektmeilensteinen erfolgen Absprachen in Workshops / Meetings, die dokumentiert und in der weiteren Arbeit genutzt werden. Regelmäßige Arbeitstreffen sichern permanenten Austausch und eine hohes Maß an Transparenz in jeder Projektphase. Für die Koordination innerhalb der nationalen Netzwerke sind die jew. nationalen Koordinatoren verantwortlich.

4.

Der Arbeitsplan umfasst 5 Arbeitspakete:

\*Netzwerkentwicklung, \*Auswahl und Adaptierung von 2 erweiterten Bildungsgängen, \*Transfer & Implementierung, \*Identifizierung d. Adaptierungsmöglichkeit zur Umsetzung des ECVET, \*Valorisierung.

Die Analyse der neuen Vorgaben in den jeweiligen NQR (wie Leitlinien der Ministerien für Bau und Stadtentwicklung zum nachhaltigen Bauen, die EG-Richtlinie zur Gesamteffizienz von Gebäuden, nationale Energieeinspargesetze und die Energieeinsparverordnungen /Gebäudeenergiepass, Wärmeverordnungen etc) gibt dabei den Handlungsrahmen vor.

Im ERGEBNIS sind entstanden:

- ein System der Zuordnung von Kompetenzen zu Niveaustufen (ausgewählte Bauberufe) und zu Kreditpunkten,
- Kompetenzstandards auf der Basis beruflicher Handlungskompetenz,
- ein Kompetenzraster für duale und vollschulische Ausbildungsgänge sowie Übertragung innovativer Lerninhalte auf Weiterbildungsgänge,
- ein Zertifikat, das Kompetenzen und Kreditpunkte ausweist und gegenseitig anerkannt wird,
- ein Zusatz zum Zeugnisformular in doppelqualifizierenden Bildungsgängen mit Beschreibung der Kompetenzen.

Die Ergebnisse vom „KO-Transfer“ unterstützen die Bildungsverwaltungen, die Lehrplanentwicklung verschiedener Länder, die Lehrerfortbildungen, Ausbilder auf allen Ebenen und Gestaltung von Unterrichtsmaterialien konzeptionell. Berufsbildenden Schulen bieten sie eine Richtschnur bei der Entwicklung von Bildungsangeboten und Unterrichtsmaterialien in Bezug auf die Implementierung von innovativen Inhalten des Energiesparens bis hin zur Übertragung auf ganze Bildungsgänge.

Für das Bauhandwerk sind sie ein Beitrag zur Qualitätssicherung und Steigerung von Handlungskompetenzen der Arbeitskräfte. Zugleich sind sie Hilfestellung bei der weiteren Ausgestaltung der Nationalen Qualifikationsrahmen unserer Projektpartner z.B. in Polen und Lettland. Sie sind verlässliche Grundlage für die weitere fruchtbare europäische Zusammenarbeit des Bildungs- und des Bauhandwerks.

## Projektinformationen

Themen: \*\*\* Nutzung und Verbreitung von Ergebnissen  
\*\*\* Qualität  
\*\*\* Nachhaltigkeit  
\*\*\* Lebenslanges Lernen  
\*\*\* Anerkennung, Transparenz, Zertifizierung  
\*\*\* Ökologie  
\*\*\* Erstausbildung  
\*\* Arbeitsmarkt  
\*\* Hochschulbildung  
\*\* Unternehmen, KMU  
\*\* Weiterbildung  
\* Berufsorientierung und -beratung

Sektoren: \*\*\* Baugewerbe/Bau  
\*\*\* Erziehung und Unterricht

ECVET Komponenten: Dokumentation von Lernergebnissen  
Zuweisung von ECVET Punkten  
ECVET Partnerschaft (Einbindung zuständiger Einrichtungen)

Produkt Typen: Homepage  
Verbreitungsmethoden  
CD-ROM  
Lehrmaterial  
Module  
Evaluierungsmethoden  
Programme/Curricula  
Verfahren zur Analyse und Prognose des Berufsbildungsbedarfes

Produktinformation: Im Projekt werden Kompetenzanalyse, die Kompetenzstandards bezüglich des ECVET & EQR, ein Zertifikat, Prüfungsanforderungen, Ausbildungsordnungen & Curricula, die den aktuellen Lernbedarf berücksichtigen, adaptiert bzw. zu gemeinsamen innovativen Bildungsgängen entwickelt.

Projektwebseite: <http://ko-transfer.eu/>

## Vertragnehmer

Name: BGZ Berliner Gesellschaft für internationale Zusammenarbeit mbH  
Stadt: Berlin  
Region: Berlin  
Land: DE-Deutschland  
Organisationstyp: andere  
Homepage: <http://www.bgz-berlin.de>  
:

## Kontaktperson

Name: Dr. Hilde Hansen (GF), Grazyna Wittgen  
Adresse: Augsburg Str.33  
Stadt: Berlin  
Land: DE-Deutschland  
Telefon: 0049 30/ 8099 41-11  
Fax: 0049 03/ 8099 41-20  
E-Mail: [info@bgz-berlin.de](mailto:info@bgz-berlin.de)  
Homepage: <http://www.bgz-berlin.de>

## Koordinator

Name: BGZ Berliner Gesellschaft für internationale Zusammenarbeit mbH  
Stadt: Berlin  
Region: Berlin  
Land: DE-Deutschland  
Organisationstyp: andere  
Homepage: <http://www.bgz-berlin.de>  
:

## Kontaktperson

Name: Dr. Hilde Hansen (GF), Grazyna Wittgen  
Adresse: Augsburg Str.33  
Stadt: Berlin  
Land: DE-Deutschland  
Telefon: 0049 30/ 8099 41-11  
Fax: 0049 03/ 8099 41-20  
E-Mail: [info@bgz-berlin.de](mailto:info@bgz-berlin.de)  
Homepage: <http://www.bgz-berlin.de>

## Partner

### Partner 1

Name: INFRARO Ingenieurbüro und Wärmebildservice Rieck  
Stadt: Cottbus  
Region: Brandenburg  
Land: DE-Deutschland  
Organisationstyp: KMU - Klein- und Mittelunternehmen (bis zu 250 Mitarbeiter)  
Homepage: <http://www.waermebild-service.de>  
:

### Partner 2

Name: ZAWM Zentrum für Aus- und Weiterbildung des Mittelstandes V.o.G. St. Vith  
Stadt: St. Vith  
Region: Brabant Wallon  
Land: BE-Belgien  
Organisationstyp: Weiterbildungseinrichtung  
Homepage: <http://www.zawm-st-vith.de>  
:

### Partner 3

Name: Berufsförderungswerk e.V. des Bauindustrieverbandes Berlin-Brandenburg e.V. Kompetenzzentrum für nachhaltiges Bauen Cottbus  
Stadt: Potsdam  
Region: Brandenburg  
Land: DE-Deutschland  
Organisationstyp: Erstausbildung  
Homepage: <http://www.bfw-bb.de>  
:

### Partner 4

Name: LAK Riga Latvijas Amatniecības Kameras; Handwerkskammer Riga  
Stadt: Riga  
Region: Latvija  
Land: LV-Lettland  
Organisationstyp: Kammer  
Homepage: <http://www.lak.lv>  
:

## Partner

### Partner 5

Name: ZRP Związek Rzemiosła Polskiego  
Stadt: Warschau  
Region: Mazowieckie  
Land: PL-Polen  
Organisationstyp: Kammer  
Homepage <http://www.zrp.pl>  
:

### Partner 6

Name: WIR Wielkopolska Izba Rzemieslnicza w Poznaniu  
Stadt: Pozna  
Region: Wielkopolskie  
Land: PL-Polen  
Organisationstyp: Kammer  
Homepage <http://www.irpoznan.com.pl/>  
:

### Partner 7

Name: OSZ BAU Oberstufenzentrum Bautechnik  
Stadt: Berlin  
Region: Berlin  
Land: DE-Deutschland  
Organisationstyp: Erstausbildung  
Homepage <http://www.oszbau2.de>  
:

### Partner 8

Name: Handwerkskammer Berlin  
Stadt: Berlin  
Region: Berlin  
Land: DE-Deutschland  
Organisationstyp: Kammer  
Homepage <http://www.hwk-berlin.de>  
:

## Partner

### Partner 9

Name: Technical University of Kosice, Faculty of Manufacturing Technologies of Technical University of Kosice with a seat in Presov  
Stadt: Presov  
Region: Extra Regio  
Land: SK-Slowakei  
Organisationstyp: Universität/Fachhochschule/Akademie  
Homepage: <http://www.tuke.sk/>  
:

### Partner 10

Name: TU Posen, Poznan University of Technology  
Stadt: Poznan  
Region: Wielkopolskie  
Land: PL-Polen  
Organisationstyp: Universität/Fachhochschule/Akademie  
Homepage: <http://www.ikb.poznan.pl>  
:

## Projektdateien

### Broschüre - Das Projekt KO-Transfer.pdf

<http://www.adam-europe.eu/prj/3765/prj/Brosch%C3%BCre%20-%20Das%20Projekt%20KO-Transfer.pdf>

### Dokumentation Testlauf 1 und 2 Zimmermann.pdf

<http://www.adam-europe.eu/prj/3765/prj/Dokumentation%20Testlauf%201%20und%20%20Zimmermann.pdf>

Dokumentation Testlauf 1 und 2 Zimmermann

### Flyer\_KOTRANSFER 2009-12-16.pdf

[http://www.adam-europe.eu/prj/3765/prj/Flyer\\_KOTRANSFER%202009-12-16.pdf](http://www.adam-europe.eu/prj/3765/prj/Flyer_KOTRANSFER%202009-12-16.pdf)

Flyer KO-Transfer

### Flyer\_KOTRANSFER\_FR.pdf

[http://www.adam-europe.eu/prj/3765/prj/Flyer\\_KOTRANSFER\\_FR.pdf](http://www.adam-europe.eu/prj/3765/prj/Flyer_KOTRANSFER_FR.pdf)

Flyer Französisch

### Flyer\_Ko\_Transfer\_LETTISCH.pdf

[http://www.adam-europe.eu/prj/3765/prj/Flyer\\_Ko\\_Transfer\\_LETTISCH.pdf](http://www.adam-europe.eu/prj/3765/prj/Flyer_Ko_Transfer_LETTISCH.pdf)

Flyer Lettisch

### Flyer Slowakisch.pdf

<http://www.adam-europe.eu/prj/3765/prj/Flyer%20Slowakisch.pdf>

Flyer Slowakisch

### Handreichung zur Erstellung von Kompetenzlisten.pdf

<http://www.adam-europe.eu/prj/3765/prj/Handreichung%20%20zur%20Erstellung%20von%20Kompetenzlisten.pdf>

Handreichung  
zur Erstellung von Kompetenzlisten  
und Kompetenzstandards  
für Aus- und Weiterbildungsgänge

### Polnische Ergebnisbroschüre.pdf

<http://www.adam-europe.eu/prj/3765/prj/Polnische%20Ergebnisbrosch%C3%BCre.pdf>

Polnische Ergebnisbroschüre mit Verlauf und Schlussfolgerungen

### Technischer Assistent-Kompetenzmatrix mit Einleitung.pdf

<http://www.adam-europe.eu/prj/3765/prj/Technischer%20Assistent-Kompetenzmatrix%20mit%20Einleitung.pdf>

Kompetenzmatrix technischer Assistent in Deutschland

### Transparenztabelle Energieberater.xls

<http://www.adam-europe.eu/prj/3765/prj/Transparenztabelle%20Energieberater.xls>

Kompetenzmatrix und Transparenztabelle Energieberater

### Transparenztabelle Zimmermann.xls

<http://www.adam-europe.eu/prj/3765/prj/Transparenztabelle%20Zimmermann.xls>

Kompetenzmatrix und Transparenztabelle Zimmermann

## Produkte

- 1 Broschüren - Das Projekt Ko-Transfer
- 2 BGZ Dokumentation Transferkonferenz -Kompetenz spart Energie- September 2010
- 3 Dokumentation Fachtagung Ko-Transfer\_Januar 2010
- 4 Transparenztabelle Kompetenzen Zimmermann
- 5 Transparenztabelle Kompetenzen Energieberater
- 6 Anerkennung DQR- Module
- 7 EQF-NQF Lettland\_en
- 8 SK Anerkennung NQF-EQF-ECTS
- 9 Einstufung der Ausbildungen nach EQR
- 10 Schlußfolgerungen Umsetzung EQR Polen
- 11 Cross-Border-Qualifizierung
- 12 Verbreitungsaktivitäten für Multiplikatoren,KMU und Stakeholder

## Produkt

### 'Broschüren - Das Projekt Ko-Transfer'

**Titel:** Broschüren - Das Projekt Ko-Transfer

**Produkttyp:** Verbreitungsmethoden

**Marketing Text:** Die Broschüren stellen den Verlauf und die Ergebnisse des Projektes dar. Es gibt eine Deutsche, eine lettische und eine polnische Version.

**Beschreibung:** In dieser Broschüre werden das gesamte Projekt und die erreichten Ergebnisse übersichtlich dargestellt. Sie liegen als print und als elektronische Version vor.

**Zielgruppe:** VETPRO, Zertifizierungsbehörden, Bildungseinrichtungen, Azubis

**Resultat:** Transfer der Projektergebnisse

**Anwendungsbereich:** Dissemination, Transfer, Implementierung

**Homepage:** <http://ko-transfer.eu/de>

**Produktsprachen:** Englisch  
Lettisch  
Polnisch  
Deutsch

## product files

**Broschüre KO-Transfer - ENDVERSION.pdf**

<http://www.adam-europe.eu/prj/3765/prd/4/1/Brosch%C3%BCre%20KO-Transfer%20-%20ENDVERSION.pdf>

**Dokumentation Lettland\_en\_lv.pdf**

[http://www.adam-europe.eu/prj/3765/prd/4/1/Dokumentation%20Lettland\\_en\\_lv.pdf](http://www.adam-europe.eu/prj/3765/prd/4/1/Dokumentation%20Lettland_en_lv.pdf)  
Documentation Latvia

**Ergebnisbroschüre - Polen.pdf**

<http://www.adam-europe.eu/prj/3765/prd/4/1/Ergebnisbrosch%C3%BCre%20-%20Polen.pdf>  
Broschüre Polnisch

## Produkt

### 'BGZ Dokumentation Transferkonferenz -Kompetenz spart Energie- September 2010'

Titel: BGZ Dokumentation Transferkonferenz -Kompetenz spart Energie- September 2010

Produkttyp: Verbreitungsmethoden

Marketing Text: Dokumentation der Transferkonferenz -Kompetenz spart Energie- im Roten Rathaus Berlin im September 2010 mit Multiplikatoren

Beschreibung: Dokumentation der Transferkonferenz -Kompetenz spart Energie- im Roten Rathaus Berlin im September 2010 mit Multiplikatoren

Zielgruppe: VETPRO, Zertifizierungsbehörden, Bildungseinrichtungen, KMU

Resultat: Transfer der Projektergebnisse

Anwendungsbereich: Dissemination, Transfer, Implementierung

Homepage: <http://ko-transfer.eu>

Produktsprachen: Deutsch  
Englisch

## product files

BGZ Dokumentation Transferkonferenz -Kompetenz spart Energie- Sep. 2010.pdf

<http://www.adam-europe.eu/prj/3765/prd/5/1/BGZ%20Dokumentation%20Transferkonferenz%20-Kompetenz%20spart%20Energie-%20Sep.%202010.pdf>

Dokumentation Transferkonferenz -Kompetenz spart Energie- September 2010

## Produkt

### 'Dokumentation Fachtagung Ko-Transfer\_Januar 2010'

Titel: Dokumentation Fachtagung Ko-Transfer\_Januar 2010

Produkttyp: Verbreitungsmethoden

Marketing Text: Dokumentation der Fachtagung Ko-Transfer\_Januar 2010 mit nationalen Stakeholdern und Multiplikatoren in der Handwerkskammer Berlin zur Beratern der Zwischenergebnisse.

Beschreibung: Dokumentation der Fachtagung Ko-Transfer\_Januar 2010 mit nationalen Stakeholdern und Multiplikatoren in der Handwerkskammer Berlin zur Beratern der Zwischenergebnisse.

Zielgruppe: VETPRO, Zertifizierungsbehörden, Bildungseinrichtungen, KMU

Resultat: Transfer der Projektergebnisse

Anwendungsbereich: Dissemination, Transfer, Implementierung

Homepage: <http://ko-transfer.eu>

Produktsprachen: Deutsch

## product files

Dokumentation Fachtagung Ko-Transfer\_Januar 2010.pdf

[http://www.adam-europe.eu/prj/3765/prd/6/1/Dokumentation%20Fachtagung%20Ko-Transfer\\_Januar%202010.pdf](http://www.adam-europe.eu/prj/3765/prd/6/1/Dokumentation%20Fachtagung%20Ko-Transfer_Januar%202010.pdf)

## Produkt

### 'Transparenztabelle Kompetenzen Zimmermann'

Titel: Transparenztabelle Kompetenzen Zimmermann

Produkttyp: Transparenz und Zertifizierung

Marketing Text: Transparenztabelle Kompetenzen Zimmermann

Beschreibung: Um einen länderübergreifenden Vergleich der erlernten Kompetenzen zu ermöglichen, hat die Projektpartnerschaft Diagramme und eine Modell-Kompetenzmatrix entwickelt.

Durch eine flexible, erweiterbare und übersichtlichen Darstellung der Kompetenzen in den Berufen Zimmerer/Bauschreiner und Energieberater ist ein genauer Abgleich der Kompetenzstandards der Partnerländer gegeben.

Die Modell-Kompetenz-Matrix ist so entwickelt, dass sie sich aktiv bedienen lässt. (siehe Website [www.ko-transfer.eu](http://www.ko-transfer.eu))

In den als Beispiele beigefügten Matrizen sieht man unter dem Titel Kompetenzfeld jeweils graue Kästchen neben den Flaggen der einzelnen Länder. Wenn man dort in der Excel-Tabelle die Zahl 1 eingibt, aktiviert sich die Kompetenzübersicht jedes einzelnen Landes.

Hier sieht man, welche Kompetenzstandards in welchem Ausbildungsjahr wie lange erlernt werden, und zu welcher EQR Referenz diese im Endeffekt führen.

Zielgruppe: VETPRO, Zertifizierungsbehörden, Bildungseinrichtungen, Azubis

Resultat: länderübergreifenden Vergleich der erlernten Kompetenzen. Übertragbares Instrument zur Veranschaulichung von erlernten Kompetenzen

Anwendungsbereich: Transfer, Unterricht, Aus- und Weiterbildung

Homepage: <http://ko-transfer.eu>

Produktsprachen: Deutsch  
Englisch  
Polnisch

## product files

Transparenztabelle Kompetenzen Zimmermann.xls

<http://www.adam-europe.eu/prj/3765/prd/7/1/Transparenztabelle%20Kompetenzen%20Zimmermann.xls>  
Transparenztabelle Kompetenzen Zimmermann

## Produkt

### 'Transparenztabelle Kompetenzen Energieberater'

Titel: Transparenztabelle Kompetenzen Energieberater

Produkttyp: Transparenz und Zertifizierung

Marketing Text: Transparenztabelle Kompetenzen Energieberater

Beschreibung: Um einen länderübergreifenden Vergleich der erlernten Kompetenzen zu ermöglichen, hat die Projektpartnerschaft Diagramme und eine Modell-Kompetenzmatrix entwickelt.

Durch eine flexible, erweiterbare und übersichtlichen Darstellung der Kompetenzen in den Berufen Zimmerer/Bauschreiner und Energieberater ist ein genauer Abgleich der Kompetenzstandards der Partnerländer gegeben.

Die Modell-Kompetenz-Matrix ist so entwickelt, dass sie sich aktiv bedienen lässt. (siehe Website [www.ko-transfer.eu](http://www.ko-transfer.eu))

In den als Beispiele beigefügten Matrizen sieht man unter dem Titel Kompetenzfeld jeweils graue Kästchen neben den Flaggen der einzelnen Länder. Wenn man dort in der Excel-Tabelle die Zahl 1 eingibt, aktiviert sich die Kompetenzübersicht jedes einzelnen Landes.

Hier sieht man, welche Kompetenzstandards in welchem Ausbildungsjahr wie lange erlernt werden, und zu welcher EQR Referenz diese im Endeffekt führen.

Zielgruppe: VETPRO, Zertifizierungsbehörden, Bildungseinrichtungen, Azubis

Resultat: länderübergreifenden Vergleich der erlernten Kompetenzen. Übertragbares Instrument zur Veranschaulichung von erlernten Kompetenzen

Anwendungsbereich: Transfer, Unterricht, Aus- und Weiterbildung

Homepage:

Produktsprachen: Deutsch  
Englisch

## product files

Transparenztabelle Kompetenzen Energieberater.xls

<http://www.adam-europe.eu/prj/3765/prd/8/1/Transparenztabelle%20Kompetenzen%20Energieberater.xls>  
Transparenztabelle Kompetenzen Energieberater

## Produkt

### 'Anerkennung DQR- Module'

Titel: Anerkennung DQR- Module

Produkttyp: andere

Marketing Text: Anerkennung DQR- Module

Beschreibung: Präsentation DQR

Zielgruppe: VETPRO, Zertifizierungsbehörden, Bildungseinrichtungen

Resultat:

Anwendungsbereich: Implementierung

Homepage: <http://ko-transfer.eu>

Produktsprachen: Deutsch

## product files

Anerkennung DQR- Module.ppt

<http://www.adam-europe.eu/prj/3765/prd/9/1/Anerkennung%20DQR-%20Module.ppt>  
Zur Anerkennung DQR- Module

## Produkt

### 'EQF-NQF Lettland\_en'

Titel: EQF-NQF Lettland\_en

Produkttyp: andere

Marketing Text: Übersicht EQF-NQF Lettland

Beschreibung: Übersicht EQF-NQF Lettland

Zielgruppe: VETPRO, Zertifizierungsbehörden, Bildungseinrichtungen

Resultat: Darstellung aktuelle Situation NQF Lettland

Anwendungsbereich: Transfer, Implementierung

Homepage: <http://ko-transfer.eu>

Produktsprachen: Englisch

## product files

EQF-NQF Lettland\_en.doc

[http://www.adam-europe.eu/prj/3765/prd/10/1/EQF-NQF%20Lettland\\_en.doc](http://www.adam-europe.eu/prj/3765/prd/10/1/EQF-NQF%20Lettland_en.doc)  
EQF-NQF Lettland\_en

## Produkt

### 'SK Anerkennung NQF-EQF-ECTS'

Titel: SK Anerkennung NQF-EQF-ECTS

Produkttyp:

Marketing Text: Anerkennung NQF-EQF-ECTS in der Slowakei

Beschreibung: Präsentation Anerkennung NQF-EQF-ECTS in der Slowakei

Zielgruppe: VETPRO, Zertifizierungsbehörden, Bildungseinrichtungen

Resultat: Darstellung aktuelle Situation NQF Slowakei

Anwendungsbereich: Transfer, Implementierung

Homepage: <http://ko-transfer.eu>

Produktsprachen: Englisch

## product files

SK Anerkennung NQF-EQF-ECTS.ppt

<http://www.adam-europe.eu/prj/3765/prd/11/1/SK%20Anerkennung%20NQF-EQF-ECTS.ppt>

## Produkt

### 'Einstufung der Ausbildungen nach EQR'

Titel: Einstufung der Ausbildungen nach EQR

Produkttyp: andere

Marketing Text: Übersicht Einstufung der Ausbildungen nach EQR in Belgien

Beschreibung: Übersicht Einstufung der Ausbildungen nach EQR

Zielgruppe: VETPRO, Bildungseinrichtungen

Resultat: Darstellung aktuelle Situation EQR in Belgien

Anwendungsbereich: Transfer, Implementierung

Homepage: <http://ko-transfer.eu>

Produktsprachen: Deutsch

## product files

BE Einstufung der Ausbildungen nach EQR.xls

<http://www.adam-europe.eu/prj/3765/prd/12/1/BE%20Einstufung%20der%20Ausbildungen%20nach%20EQR.xls>

BE Einstufung der Ausbildungen nach EQR

## Produkt

### 'Schlußfolgerungen Umsetzung EQR Polen'

Titel: Schlußfolgerungen Umsetzung EQR Polen

Produkttyp: Transparenz und Zertifizierung

Marketing Text: Schlußfolgerungen Umsetzung EQR Polen

Beschreibung: Schlußfolgerungen Umsetzung EQR Polen

Zielgruppe: VETPRO, Zertifizierungsbehörden, Bildungseinrichtungen, Azubis

Resultat: Transfer der Projektergebnisse

Anwendungsbereich: Dissemination, Transfer, Implementierung

Homepage: <http://ko-transfer.eu>

Produktsprachen: Polnisch

## product files

Schlußfolgerungen Umsetzung EQR Polen.pdf

<http://www.adam-europe.eu/prj/3765/prd/13/1/Schlu%C3%9Ffolgerungen%20Umsetzung%20EQR%20Polen.pdf>  
Schlußfolgerungen Umsetzung EQR Polen

## Produkt 'Cross-Border-Qualifizierung'

Titel: Cross-Border-Qualifizierung

Produkttyp: Module

Marketing Text: Modul\_und Ablaufplanung - Energiebilanz für Cross-Border-Qualifizierung

Beschreibung: Modul\_und Ablaufplanung - Energiebilanz für Cross-Border-Qualifizierung

Zielgruppe: Bildungseinrichtungen, Personal der Aus- und Weiterbildung

Resultat: Qualifizierte Aus- und Weiterbilder

Anwendungsbereich: Qualifizierung

Homepage: <http://ko-transfer.eu>

Produktsprachen: Deutsch

### product files

Modul Energiebilanz\_Ablaufplanung -für Cross-Border-Qualifizierung.pdf

[http://www.adam-europe.eu/prj/3765/prd/14/1/Modul%20Energiebilanz\\_Ablaufplanung%20-f%C3%BCr%20Cross-Border-Qualifizierung.pdf](http://www.adam-europe.eu/prj/3765/prd/14/1/Modul%20Energiebilanz_Ablaufplanung%20-f%C3%BCr%20Cross-Border-Qualifizierung.pdf)  
Modul Energiebilanz\_Ablaufplanung -für Cross-Border-Qualifizierung

Modul\_Energiebilanz -für Cross-Border-Qualifizierung.pdf

[http://www.adam-europe.eu/prj/3765/prd/14/1/Modul\\_Energiebilanz%20-f%C3%BCr%20Cross-Border-Qualifizierung.pdf](http://www.adam-europe.eu/prj/3765/prd/14/1/Modul_Energiebilanz%20-f%C3%BCr%20Cross-Border-Qualifizierung.pdf)  
Modul\_Energiebilanz -für Cross-Border-Qualifizierung

## Produkt

### 'Verbreitungsaktivitäten für Multiplikatoren,KMU und Stakeholder'

Titel: Verbreitungsaktivitäten für Multiplikatoren,KMU und Stakeholder

Produkttyp: andere

Marketing Text: Verbreitungsaktivitäten für Multiplikatoren,KMU und Stakeholder

Beschreibung: Artikel Fachzeitschriften

Zielgruppe: Multiplikatoren,KMU und Stakeholder

Resultat: Verbreitung, Transfer der Ergebnisse

Anwendungsbereich: Dissemination, Transfer, Implementierung

Homepage: <http://ko-transfer.eu/>

Produktsprachen: Lettisch  
Polnisch

## product files

Artikel Ko-Transfer Mala Firma 06-2010.pdf

<http://www.adam-europe.eu/prj/3765/prd/15/1/Artikel%20Ko-Transfer%20Mala%20Firma%2006-2010.pdf>  
Artikel Ko-Transfer Mala Firma 06-2010 ZEitschrift des Dachverbandes des polnischen Handwerks

## Veranstaltungen

### 1. Arbeitstreffen deutscher Projektpartner

|                    |  |
|--------------------|--|
| Datum              | 06.10.2008   |
| Beschreibung       | Erstes Arbeitstreffen deutscher Partner zur Vorbereitung des Kick-Off für die gesamte Partnerschaft. |
| Zielgruppe         | Deutsche ProjektpartnerInnen   |
| Öffentlich         | Geschlossene Veranstaltung   |
| Kontaktinformation | BGZ - Projektkoordinator   |
| Zeitpunkt und Ort  | BGZ, Berlin 06/10/2008   |

### Transnationales Arbeitstreffen in Berlin

|                    |  |
|--------------------|--|
| Datum              | 27.11.2008   |
| Beschreibung       | Genaue Absprachen hinsichtlich aller Projekt- Aktivitäten (Schwerpunkt bis März 2009). |
| Zielgruppe         | Projektpartner, Multiplikatoren  |
| Öffentlich         | Geschlossene Veranstaltung   |
| Kontaktinformation | BGZ  |
| Zeitpunkt und Ort  | Berlin, 27 und 28 November 2008  |

### 2. Transnationales Arbeitstreffen in Kosice

|                    |   |
|--------------------|---|
| Datum              | 05.03.2009                                  |
| Beschreibung       | 2. Transnationales Arbeitstreffen in Kosice |
| Zielgruppe         | Projektpartner, Multiplikatoren             |
| Öffentlich         | Geschlossene Veranstaltung                  |
| Kontaktinformation |   |
| Zeitpunkt und Ort  | 05-06. März 2009, Kosice, Cz                |

## Veranstaltungen

### Transnationaler Workshop in Riga

Datum 24.09.2009

Beschreibung Hospitation in der Partnerorganisation  
Durchführung eines Workshops mit Zimmermännern zur Entwicklung Kompetenzmatrix

Zielgruppe Projektpartner, Multiplikatoren, Zimmermänner

Öffentlich Geschlossene Veranstaltung

Kontaktinformation

Zeitpunkt und Ort 24-25.09.2009

### 2. Arbeitstreffen deutscher Projektpartner

Datum 12.11.2008

Beschreibung 2. Arbeitstreffen deutscher Projektpartner

Zielgruppe Projektpartner

Öffentlich Geschlossene Veranstaltung

Kontaktinformation

Zeitpunkt und Ort 12.11.2008, Oberstufenzentrum Bautechnik 2 Berlin

### 3. Arbeitstreffen deutscher Projektpartner

Datum 02.04.2009

Beschreibung 3. Arbeitstreffen deutscher Projektpartner

Zielgruppe Projektpartner

Öffentlich Geschlossene Veranstaltung

Kontaktinformation

Zeitpunkt und Ort 02.04.2009, BGZ, Berlin

## Veranstaltungen

### 4. Arbeitstreffen deutscher Projektpartner

Datum 07.07.2009

Beschreibung 4. Arbeitstreffen deutscher Projektpartner

Zielgruppe Projektpartner

Öffentlich Geschlossene Veranstaltung

Kontaktinformation

Zeitpunkt und Ort 07.07.2009 Berlin

### 5. Arbeitstreffen deutscher Projektpartner

Datum 21.09.2009

Beschreibung 5. Arbeitstreffen deutscher Projektpartner

Zielgruppe Projektpartner

Öffentlich Geschlossene Veranstaltung

Kontaktinformation

Zeitpunkt und Ort 21.09.2009 Berlin

## Veranstaltungen

### Wege zur Sicherung und Transparenz von Fachkompetenzen für Energiesparendes Bauen

Datum 26.01.2010

Beschreibung Fachtagung

"Wege zur Sicherung und Transparenz von Fachkompetenzen für Energiesparendes Bauen"

Projekt "KO-Transfer"

KO- TRANSFER - TRANSFER INNOVATIVER EUROPÄISCHER QUALIFIZIERUNGS- UND ZERTIFIZIERUNGSKONZEPTE FÜR ENERGIESPARENDES BAUEN ZUR SCHAFFUNG VON TRANSPARENZ ERWORBENER KOMPETENZEN IN AUS- UND WEITERBILDUNG

Zielgruppe Entscheidungsträger und Akteure aus Politik, Wirtschaft und Bildung sowie alle interessierten Personen

Öffentlich Öffentliche Veranstaltung

Kontaktinformation [wittgen@bgz-berlin.de](mailto:wittgen@bgz-berlin.de)  
Siehe Download Anmeldeformular und Programm

Zeitpunkt und Ort 26. Januar 2010; 10.00 - 16.00 Uhr  
im Bildungs- und Technologiezentrum (BTZ)  
der Handwerkskammer Berlin  
Mehringdamm 14/ Ecke Obentrautstr.  
10961 Berlin

## Veranstaltungen

### Transferkonferenz - Kompetenz spart Energie - Dem Klimawandel und Energieverbrauch nachhaltig begegnen

Datum 23.09.2010

Beschreibung Bitte gehen Sie zum Projektbereich Dateien für Anmeldeformular und weitere Informationen

Sehr geehrte Damen und Herren,

im Namen der transnationalen Projektpartnerschaft des EU - Innovationstransferprojektes "KO-Transfer" lädt die BGZ herzlich zu unserer

Konferenz "Kompetenz spart Energie"  
am 23. September 2010  
von 10.00 bis 16.30 Uhr im Roten Rathaus (Berlin-Mitte)  
(Ferdinand-Friedensburg-Saal, Raum 338) ein.

Energiesparendes Bauen und Sanieren von Gebäuden ist ein sehr wichtiges Thema für das Bauhandwerk. Innovationen bei der Wärmedämmtechnik sowie neue Techniken und Arbeitsgeräte erfordern zusätzliches Know-how, neue Technologien und qualifizierte Fachkräfte.

Dafür muss auch die berufliche Aus- und Weiterbildung an die neuen Qualitätserfordernisse angepasst werden. Gut qualifiziertes Fachpersonal wird in der Bauwirtschaft zunehmend gebraucht, da KOMPETENZ ENERGIE SPART!

„KO-Transfer“ verankert den effizienten Umgang mit Energieressourcen im Bauwesen in der Aus- und Weiterbildung. Schwerpunkt dabei sind die ausgearbeiteten Kompetenzstandards für die Berufe Zimmerer, Technischer Assistent und Energieberater auf Basis des Europäischen Qualifikationsrahmens (EQR). Dazu wurden Testaufgaben sowie Qualifizierungs- und Zertifizierungskonzepte entwickelt.

Unser Projekt geht bald zu Ende. Auf der Konferenz werden die vom transnationalen Projektteam aus Belgien, Deutschland, Lettland, Polen und der Slowakei erarbeiteten Ergebnisse präsentiert.

Gemeinsam mit Entscheidungsträgern aus Politik, Wirtschaft und Bildung wird diskutiert, wie über die Projektdauer hinaus die nachhaltige Nutzung von Projektergebnissen und die Umsetzung von Innovationen im Bereich der beruflichen Bildung auf europäischer Ebene garantiert werden kann.

Zielgruppe Entscheidungsträger/-innen aus Politik, Wirtschaft und Bildung

Öffentlich Öffentliche Veranstaltung

Kontaktinformation Grazyna Wittgen  
- Projektmanagerin -

---

BGZ Berliner Gesellschaft für  
internationale Zusammenarbeit mbH  
Augsburger Str. 33  
D-10789 Berlin  
Tel: +49 30/ 809 941-14  
Fax: +49 30/ 809 941-20

## Veranstaltungen

eMail: [wittgen@bgz-berlin.de](mailto:wittgen@bgz-berlin.de)  
[www.bgz-berlin.de](http://www.bgz-berlin.de)

23.09.2010  
Rothes Rathaus Berlin - Ferdinand-Friedensburg-Saal, Raum 338  
Rathausstraße 15  
10178 Berlin

### 6. Arbeitstreffen deutscher Projektpartner

Datum 21.09.2009

Beschreibung 6. Arbeitstreffen deutscher Projektpartner

Zielgruppe Projektpartner

Öffentlich Geschlossene Veranstaltung

Kontaktinformation

Zeitpunkt und Ort 21.09.2009 Berlin

### 7. Arbeitstreffen deutscher Projektpartner

Datum 23.03.2010

Beschreibung 7. Arbeitstreffen deutscher Projektpartner

Zielgruppe Projektpartner

Öffentlich Geschlossene Veranstaltung

Kontaktinformation

Zeitpunkt und Ort 23.03.2010, Institut für Wetterforschung und Energetik Cottbus

## Veranstaltungen

### 8. Arbeitstreffen deutscher Projektpartner

Datum 29.04.2010

Beschreibung 8. Arbeitstreffen deutscher Projektpartner

Zielgruppe Projektpartner

Öffentlich Geschlossene Veranstaltung

Kontaktinformation

Zeitpunkt und Ort 29.04.2010 Berlin

### 3. Transnationales Arbeitstreffen in Posen

Datum 28.05.2009

Beschreibung 3. Transnationales Arbeitstreffen in Posen

Zielgruppe Projektpartner, Multiplikatoren

Öffentlich Geschlossene Veranstaltung

Kontaktinformation

Zeitpunkt und Ort 28.05.2009 & 29.05.2009, Posen

### 4. Transnationales Arbeitstreffen in Riga

Datum 16.06.2010

Beschreibung 4. Transnationales Arbeitstreffen in Riga

Zielgruppe Projektpartner, Multiplikatoren

Öffentlich Geschlossene Veranstaltung

Kontaktinformation

Zeitpunkt und Ort 16.06.2010 - 18.06.2010 Riga

## Veranstaltungen

### 5. Transnationales Arbeitstreffen in Berlin

Datum 22.09.2010

Beschreibung 5. Transnationales Arbeitstreffen in Berlin

Zielgruppe Projektpartner, Multiplikatoren

Öffentlich Geschlossene Veranstaltung

Kontaktinformation

Zeitpunkt und Ort 22.09.2010 - 24.09.2010 Berlin

## Project Tags

The project belongs to the following group(s):

ECVET (<http://www.adam-europe.eu/adam/thematicgroup/ECVET>)