



BUILD UP Skills QualiShell
*Schema națională de calificare pentru forța de muncă din construcții
pentru realizarea de anvelope de înaltă performanță ale clădirilor*

Raport
Panel Consulare Sibiu, 15 aprilie 2014



aprilie, 2014

Acest raport a fost elaborat în cadrul proiectului BUILD UP Skills QualiShell, derulat în perioada 1 octombrie 2013 – 31 mai 2015 în cadrul programului Energie Inteligentă Europa finanțat de Comisia Europeană prin Agenția Executivă pentru Intreprinderi Mici și Mijlocii (EASME).

Proiectul BUILD UP Skills QualiShell urmărește dezvoltarea și implementarea la nivel național a schemelor de calificare a montatorilor de sisteme termoizolante de anvelopă și a montatorilor de sisteme de tâmplărie termoizolantă, prin dezvoltarea de instrumente care să permită introducerea cunoștințelor și competențelor adecvate în calificările relevante și să stimuleze evoluția sistemului național al calificărilor și a viziunii actorilor cheie din sectorul construcțiilor, asigurând trecerea efectivă de la practicile curente de realizare a clădirilor la realizarea corectă a clădirilor cu consum de energie aproape egal cu zero în România.

Acest raport prezintă rezultatele Panelului de Consultare de la Sibiu, organizat în cadrul proiectului în data de 15 aprilie 2014.



Co-funded by the Intelligent Energy Europe
Programme of the European Union

Întreaga responsabilitate pentru conținutul acestui raport revine autorilor. Acesta nu reprezintă în mod obligatoriu poziția Uniunii Europene. Nici EASME, nici Comisia Europeană nu sunt responsabile pentru orice utilizare care poate fi făcută din informațiile conținute de prezentul raport.

Informații suplimentare

Mai multe detalii privind BUILD UP Skills QualiShell pot fi găsite la www.iee-robust.ro/qualishell

Mai multe detalii privind proiectele BUILD UP Skills pot fi găsite la www.buildupskills.eu

Mai multe detalii privind Programul IEE pot fi găsite la <http://ec.europa.eu/intelligentenergy>

CUPRINS

1. INTRODUCERE.....	4
2. DESFĂȘURARE PANEL DE CONSULTARE	5
3. AUTORI / CONTRIBUITORI	8

1. INTRODUCERE

În data de 15 aprilie 2014 la Hotel Ibis Sibiu, sala Faust, a avut loc al doilea Panel de Consultare organizat în cadrul proiectului **"BUILD UP Skills QualiShell – Schema națională de calificare pentru forța de muncă din construcții pentru realizarea de anvelope de înaltă performanță ale clădirilor"**.

La eveniment au participat: consorțiul proiectului reprezentanți ai companiilor din sectorul construcțiilor și reprezentanți ai furnizorilor de cursuri de formare profesională, în total numărul participanților fiind de 27 de persoane, conform listei de mai jos:

Listă participanți Panel Consultare Sibiu, 15 aprilie 2014

Nr.	Oranizație	Nume
1	Asociația Patronală a Furnizorilor de Formare Profesională din România	Felicia Mereuță
2	Asociația Română a Evaluatorilor de Competențe	Remus Tudorică
3	Autoritatea Națională pentru Calificări	Mihaela Udrea
4	Autoritatea Națională pentru Calificări	Liliana Andreescu
5	Balor Cons SRL	Lorena Balan
6	Business Development Group	Ciprian Nanu
7	Business Development Group	Narcisa Silion
8	Casa Noastra SA	Ovidiu Gageanu
9	Centrul Național de Dezvoltare a Învățământului Profesional și Tehnic	Angela Popescu
10	Comitetul Sectorial în Construcții	Gabriel Mocanu
11	Dinamic Grup	Maria Elena Tatu
12	Grupul pentru calitatea sistemelor de termoizolație QETICS	Cristian Groza
13	Harris Enterprise SRL	Alex Damian
14	Holcim Romania	Anca Steliana
15	Impala Construct	Vaideanu Gheroghe
16	INCĐ URBAN-INCERC	Horia Petran
17	INCĐ URBAN-INCERC	Mihaela Plaiu
18	Knauf Insulation	Radu Buciceanu
19	Lasserberger - Knauf	Raul Bindea
20	Lasserberger - Knauf	Dorin Mihu
21	Patronatul Producătorilor de Tâmplărie Termoizolantă	Lorincz Barnabas
22	Patronatul Producătorilor de Tâmplărie Termoizolantă	Ligia Florea
23	Patronatul Societăților din Construcții	Tiberiu Andrioaiei
24	Patronatul Societăților din Construcții	Ioana Vlad
25	Termo-Tan Instal SRL	Ioan Barsan
26	Universitatea Tehnică de Construcții București	Florin Delia
27	Veka Romania	Ionel Popa

2. DESFĂȘURARE PANEL DE CONSULTARE

Evenimentul a fost structurat în 3 părți:

1. Sesiune plenară:

- Prezentarea obiectivelor și a stadiului actual al proiectului BUILD UP Skills QualiShell
- Prezentarea conceptului de schemă calificare, elemente componente

2. Dezbateri interactive

Tema 1: *Schema de calificare pentru Montator Sisteme Opace de Termoizolare a anvelopei clădirilor și pentru Montator Sisteme Tâmplărie Termoizolantă - aplicabilitate pe piața muncii, corelarea ocupației cu ocupații din alte grupe și din grupa de bază, accesul la ocupații de un nivel superior prin sistemul de credite transferabile.*

Tema 2: *Stimularea parteneriatelor în vederea implementării schemelor de calificare – Identificarea zonelor comune de interes între piața de formare și piața muncii. Modele de succes.*

Fiecare participant a fost rugat să completeze un chestionar în care au fost cuprinse aspecte din temele supuse dezbaterii.

Aspecte discutate:

- ✚ Companiile de construcții sunt dispuse să își califice personalul, dar nu dispun de finanțare - în cazul în care ar putea beneficia de acces gratuit la programe de pregătire profesională (de exemplu finanțare nerambursabilă), acestea ar accepta ca muncitorii să participe la programele de formare.
- ✚ Furnizorii de materiale pentru construcții au subliniat faptul că primesc reclamații foarte dese cu privire la montarea necorespunzătoare a termosistemelor pe care le furnizează, cauza fiind muncitorii necalificați → companiile sunt foarte interesate de eliminarea greșelilor din construcții.
Un prim pas în acest sens ar fi ca firmele din construcții să nu mai angajeze personal necalificat.
- ✚ Certificarea firmelor din construcții este esențială → necesitatea unui cadru de reglementare care să impună personal calificat în toate activitățile din sectorul construcțiilor, cu respectarea Legii 10/1995 privind calitatea în construcții – sistemul de certificare a companiilor din construcții este promovat de reprezentanții sectorului construcțiilor de aproape 15 ani.
- ✚ Trebuie să fie stabilite anumite criterii pe care antreprenorii să le îndeplinească astfel încât să își ducă proiectele la bun sfârșit → este necesară implicarea activă a unui șef de proiect/un arhitect care să controleze activitatea antreprenoriilor în șantier.

- ✚ Fiecare firmă de construcții ar trebui să aparțină de o asociație profesională care are menirea de a promova calitatea în rândul membrilor săi.
- ✚ Există o temere a firmelor de construcții în ceea ce privește protecția muncii; cursurile existente în domeniu nu sunt suficiente.
- ✚ Angajatorii își pun două întrebări în ceea ce privește calificarea muncitorilor:
 1. *Daca îi calific și pleacă?*
 2. *Daca nu îi calific și rămân?*
 - 2 noțiuni diferite:
 - a. calificare = recunoașterea calității
 - b. plecare = poate fi combatută prin stimulare
- ✚ Evitarea migrării personalului calificat prin stimulare financiară și garantare a locului de muncă pe o perioadă de minim 3-5 ani (recunoaștere, cointeresare, stabilitate).
- ✚ Companiile ar trebui să aibă o viziune pe termen lung → creșterea productivității prin calificarea personalului din execuție și implicit creșterea competitivității companiei.
- ✚ Lipsa cererii pentru cursurile în domeniul construcțiilor – de exemplu, la liceul de construcții din Sibiu sunt trei clase, dintre care: una care vizează domeniul teologic, una pentru instalații și a treia pentru arhitectură.
- ✚ În Sibiu există inițiative locale de parteneriate între companiile de construcții și școală, un exemplu ar fi parteneriatul dintre liceul de construcții din Miercurea Ciuc și compania Lasserberger-Knauf.
Inițiativele de acest gen sunt foarte puține însă, iar lipsa parteneriatelor cu companiile de construcții reprezintă un motiv pentru care școlile nu mai realizează cursuri în domeniul construcțiilor.
- ✚ Se dorește dezvoltarea de parteneriate între firmele de construcții și furnizorii de materiale în vederea atragerii/obținerii de fonduri pentru formare profesională.
- ✚ Este necesară implicarea în comun a constructorilor, a furnizorilor de materiale pentru construcții și a furnizorilor de cursuri de formare profesională.
- ✚ Eliminarea lipsei de abilități practice a absolvenților de școli tehnice, licee și chiar universități (stadiul de practică fiind insuficient) prin implicarea firmelor de construcții în selectarea și specializarea în practică a acestora încă din timpul școlii.
- ✚ Adoptarea de modele functionale de practică și certificare din alte țări europene.
- ✚ Numărul formatorilor existenți, care să aibe cunoștințe aprofundate referitoare la tehnologiile actuale, nu este suficient.
- ✚ Necesitatea de formare/dezvoltare a formatorilor prin adaptare la noile tehnologii și cerințe în sectorul construcțiilor.
- ✚ Evaluarea competențelor să fie impusă de respectarea cerințelor incluse în standardele ocupaționale.

3. Lecție demonstrativă: Proiectarea proceselor formative și a materialelor de curs pentru Montator Sisteme Opace de Termoizolare a anvelopei clădirilor și pentru Montator Sisteme Tâmplărie Termoizolantă

În continuarea panelului de consultare, în intervalul orar 14:00-16:00, la sediul Academiei de Mortare Lasselsberger-Knauf din str. Înfrățirii, nr. 47, Sibiu, consorțiul proiectului împreună cu reprezentanți ai companiilor din construcții și ai furnizorilor de programe de formare profesională au participat la o lecție demonstrativă susținută de reprezentantul QETICS împreună cu reprezentanții Lasselsberger-Knauf.


Din cadrul modulului "Desfășurarea activităților de montare a stratului termoizolant" a fost ales grupul de lecții: *Soluții de racordare ale Sistemelor SOT cu sistemul STT precum și cu alte sisteme*. Lecția a fost susținută cu ajutorul unor imagini și filme demonstrative.

Reprezentanții Lasselsberger-Knauf au prezentat o serie de aspecte legate de experiența companiei în România precum și o evidențiere a greșelilor frecvente întâlnite la montajul sistemelor de izolare termică a clădirilor.


Concluzia demonstrației a constat în faptul că problema fundamentală rămâne educarea consumatorului astfel încât acesta să fie dispus să investească în calitate (nefiind ghidat de prețul cel mai scăzut) și în acest context apare necesitatea unei campanii de informare și conștientizare în rândul consumatorului, poate chiar folosind imagini cu exemple negative pe modelul campaniilor anti-fumat.

3. AUTORI / CONTRIBUITORI

Autori:

Narcisa Sillion	Business Development Group	
-----------------	----------------------------	---

Contribuitori:

Horia Petran	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare in Constructii, Urbanism si Dezvoltare Teritoriala Durabila "URBAN-INCERC"	
Mihaela Plaiu		