



Funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union



**BZB**

Bildungszentren des  
Baugewerbes e.V.



***Work process oriented, interactively  
enhanced and APP supported learning and  
training in construction VET in Europe***

***Progetto n. 2016-1-DE02-KA202-003258***

## **NEWSLETTER N.1**



FUNDACIÓN  
LABORAL  
DE LA CONSTRUCCIÓN



CENTRO EDILE  
ANDREA PALLADIO  
VICENZA ~ DAL 1948



VILNIUS  
STATYBININKŲ  
RENGIMO  
CENTRAS



Open Universiteit  
[www.ou.nl](http://www.ou.nl)

Gospodarska  
zbornica  
Slovenije  
  
Chamber of Commerce  
and Industry of Slovenia



Funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union



**BZB**

Bildungszentren des  
Baugewerbes e.V.

L'apprendimento orientato al lavoro (in tedesco: "Handlungsorientierung") è un processo di apprendimento di tipo olistico ed in Germania è uno degli elementi chiave nella formazione professionale del settore edile che, insieme ad altri fattori, decide il successo di un individuo nel mercato del lavoro.

All'interno dei sistemi di formazione professionale in Europa vi è una profonda differenza nell'applicazione del metodo pedagogico-didattico dell'apprendimento orientato al lavoro (o apprendimento orientato all'azione): il campo di applicazione varia da sistemi che privilegiano la trasmissione teorica dei contenuti a sistemi che mettono in evidenza gli aspetti pratici; in alcuni Paesi viene applicato l'intero processo del modello tedesco elaborato dai Prof. Uhe & Meyser (1.informazione, 2.pianificazione, 3.decisione, 4.esecuzione, 5.verifica, 6.valutazione), mentre in altri Paesi vengono applicati, ad esempio, solo 3 passaggi (1.pianificazione, 2.esecuzione, 3.verifica).

Il modello elaborato dai Prof. Uhe & Meyser (Berlino, 2006), è tuttora il metodo utilizzato nella formazione professionale del settore delle costruzioni in Germania ed il promotore del progetto **WinApp** ha contribuito allo sviluppo di questa metodologia.

Il modello tedesco, integrato nel sistema dell'apprendistato duale, è uno dei metodi più completi e orientati al lavoro attualmente utilizzati in Europa, tuttavia il materiale didattico disponibile è ancora su supporti classici come pdf e filmati. Non esiste ad oggi un adattamento dei contenuti per smartphone e tablet.

L'obiettivo del progetto **WinApp** è quindi quello di sviluppare un'App per dispositivi smart che, attraverso una serie di attività ed esercitazioni interattive, contenga il processo pedagogico completo dell'apprendimento orientato all'azione, specifico per il settore edile.

L'applicazione **WinApp** sarà un utile strumento didattico a supporto di docenti e studenti che risponderà all'esigenza, divenuta ormai imprescindibile, di ammodernare i sistemi di istruzione e formazione e renderli sempre più attrattivi per i giovani.

Il progetto, finanziato dal programma ERASMUS+ verrà sviluppato dal 1 ottobre 2016 al 30 settembre 2018



FUNDACIÓN  
LABORAL  
DE LA CONSTRUCCIÓN



CENTRO EDILE  
ANDREA PALLADIO  
VICENZA ~ DAL 1948



VILNIAUS  
STATYBININKŲ  
RENGIMO  
CENTRAS



Open Universiteit  
[www.ou.nl](http://www.ou.nl)

Gospodarska  
zbornica  
Slovenije  
  
Chamber of Commerce  
and Industry of Slovenia



Funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union



**BZB**

Bildungszentren des  
Baugewerbes e.V.

Partecipano allo sviluppo del progetto:

| <b>CAPOFILA</b>                                                                     |                                                                                     |                                                  |                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
|    |    | Bildungszentren des Baugewerbes (BZB)<br>Krefeld | <a href="http://www.bzb.de">www.bzb.de</a>                               |
| <b>PARTNER</b>                                                                      |                                                                                     |                                                  |                                                                          |
|    |    | Centro Edile Andrea Palladio<br>Vicenza          | <a href="http://www.centroedilevicenza.it">www.centroedilevicenza.it</a> |
|    |    | Fundación Laboral de la Construcción<br>Madrid   | <a href="http://www.fundacionlaboral.org">www.fundacionlaboral.org</a>   |
|    |    | Vilnius Builders Training Centre<br>Vilnius      | <a href="http://www.vsrc.lt">www.vsrc.lt</a>                             |
|   |   | Chamber for Industry and Commerce<br>Ljubljana   | <a href="http://www.gzs.si">www.gzs.si</a>                               |
|  |  | Open University<br>Heerlen                       | <a href="http://www.ou.nl">www.ou.nl</a>                                 |

