

eQualification 2017

Projektlupe_C _20. Februar 2017

Projekt SmartQu@lification

„Innovative, lernortflexible Qualifizierungskonzepte in der Binnenschifffahrt unter Einsatz digitaler Medien“

Das Projekt Smart Qu@lification erschließt „mobile learning“ für die Binnenschifffahrt und entwickelt neue Qualifizierungskonzepte unter Einsatz digitaler Medien. Gerade die Binnenschifffahrt kann aus den Möglichkeiten des mobilen Lernens großen Nutzen ziehen. Bisher war man weitgehend darauf angewiesen, an bestimmten festen Lernorten an Land oder auf dem im Hafen festliegenden Schulschiff zusammenzukommen oder sich Lernmaterial zusenden zu lassen. Bisher war bisher nur eingeschränkt möglich, unterwegs zu sein und gleichzeitig mit den Lehrkräften in einen Dialog zu treten oder sich mit anderen Lehrgangsteilnehmern auszutauschen.

Die neuen Qualifizierungsangebote sollen nun also einerseits die Anbindung des Binnenschiffers an seinen hochmobilen Arbeitsplatz berücksichtigen und andererseits den Erwerb von Kenntnissen und Kompetenzen ermöglichen, um die bisher fehlenden Lehrgangsangebote zu kompensieren. Mit Hilfe digitaler Medien werden die Lerninhalte mobil, betriebsnah und arbeitsplatzbezogen auf den Schiffen, im Hafen, am Terminal etc. verfügbar gemacht. Dazu gehört auch, dass durch Fahrsimulationen von Binnenschiffen der Umgang mit Gefahrensituationen praxisnah geübt werden kann, ohne dabei Menschen, Material und Umwelt zu gefährden.

Weitere Informationen:

Prof. Dr. Rolf Dobischat, Institut für Berufs- und Weiterbildung, Universität Duisburg-Essen

rolf.dobischat@uni-due.de