







TRAFFIC LOGISTICS & MOBILITY

REWWay - Qualitätssicherung, Management und Weiterentwicklung bestehender REWWay-Angebote im nationalen und internationalen Kontext

Die Bildungskooperation REWWay stellt die qualitativ hochwertige Verankerung der Binnenschifffahrt (mit besonderer Berücksichtigung der Donauschifffahrt) in Logistikaus- und Weiterbildung in Österreich aber auch im europäischen Umfeld sicher und fördert die Vernetzung zwischen Wirtschaft, Bildung und Forschung. Zur Umsetzung dieser Vision wurde im Rahmen mehrerer Forschungsaufträge seit 2012 umfangreiches Wissen aber auch ein breites Netzwerk an relevanten Stakeholdern aufgebaut. Zudem wurde eine Vielzahl an Lehrmaterialien und die so genannten Transport School Labs entwickelt.

Ausgangssituation und Problemstellung

In unserer stetig wandelnden Gesellschaft voller Innovationen, bedürfen Onlinematerialien aber auch das Angebot an Vorträgen und interaktiven Workshops einer kontinuierlichen Adaption. Eben dieser Bedarf an Qualitätssicherung der zum einen die regelmäßige Überarbeitung der Angebote auf inhaltlicher Ebene (Weiterentwicklung der Logistikbranche und des Binnenschifffahrtsektor) aber auch auf didaktischer Ebene (neue Lernmethoden, sich wandelnde Onlineangebote etc.) notwendig macht, bringt einen nicht unerheblichen Aufwand mit sich, den es zu managen und zu koordinieren gilt.

Projektziel

Im ersten Schritt wurden basierend auf einer Literaturrecherche und Interviews mit relevanten Stakeholdern Qualitätsindikatoren für qualitativ hochwertige Aus- und Weiterbildungsangebote für den Bereich nachhaltige Verkehrssysteme mit Fokus Binnenschifffahrt definiert und somit die Qualität ein Stück weit messbar gemacht. Basierend auf dieser Evaluierung an Qualitätsindikatoren wurden im nächsten Schritt die bestehenden Lehrmaterialien angepasst und inhaltlich und didaktisch weiterentwickelt werden. Ein weiterer umfangreicher Schritt in diesem Zusammenhang ist es die Lehrmaterialien sowie die Inhalte des Transport School Labs auf den neusten Stand zu bringen und die Online-Plattform entsprechend zu aktualisieren. Um das Netzwerk an internationalen Partnern weiter zu stärken, werden kontinuierlich neue Partner gesucht und Transport School Labs international abgehalten werden.

Kooperationspartner:





Projektlaufzeit:

01. April 2019 – 31. Dezember 2022

1. Erhebung von Qualitätsindikatoren

Durch das gewonnene Wissen aus der Literaturrecherche und den Interviews werden Qualitätsindikatoren für die Qualitätssicherung der REWWay-Lehrmaterialien abgeleitet und festgelegt. Die definierten Qualitätsindikatoren werden in einem Bewertungsbogen aufbereitet, welcher zukünftig zur internen Überprüfung und Sicherung der Qualität der Lehrmaterialien eingesetzt wird. Die Indikatoren werden im Laufe des Projektes weiterentwickelt und regelmäßig überprüft sowie adaptiert.

2. Weiterentwicklung und Wartung

In diesem AP werden bestehende Lehrmittelpakete anhand der Qualitätsindikatoren und des Bewertungsbogens evaliuiert. Zudem wurden die bereits vorhandenen Lehrmaterial weiterentwickelt und aktualisiert. Die überarbeiteten Inhalte und Materialien werden in die Plattform eingespeist und diese Plattform entsprechend aktueller Entwicklungen auf dem neuesten Stand gehalten. Basierend auf den Erkenntnissen des laufenden Forschungsauftrages sowie angepasst an die Qualitätsindikatoren sowie die Inhalte des Handbuches der Donauschifffahrt wird das Konzept der Transport School Labs überarbeitet.

3. Abhaltung nationaler und internationaler Transport School Labs

Das Netzwerk an Partnern wird kontinuierlich ausgebaut und nationale und internationale Transport School Labs abgehalten.

Kontakt:

Bianca Borca BA MA +43 5 0804 33287,

bianca.borca@fh-steyr.at