

Das Klassenzimmer der Zukunft

Die deutsche Delegation des Projektes Comenius-Regio wurde heute in der Höheren Fachschule für Technik Mittelland (HFTM) feierlich begrüsst. Neben dem Projektteam des Balthasar-Neumann-Technikum (BNT): die Herren Schneider, Lindner, Leinen und van Kann konnten auch Frau Stein (Vertreterin des Landkreises Trier-Saarburg, Architektin), Herr Dr. Schäfer (Oberstudienleiter des BNT) und Herr Dr. Steinfeld (Direktor des BNT) zu diesem Anlass begrüsst werden.

Die Direktoren Herr Benker (HFTM) und Herr Dr. Schäfer (BNT) betonten beide die Gemeinsamkeiten der Regionen (römischen Wurzeln mit wunderschönen Bauwerken, die Nähe zu Flüssen und national und international bekannte Weinkellereien). Aber auch inhaltlich liegen beide



Abb. 1: Herr Wahli, CH-Stiftung

Herr Munter informiert über die bereits erarbeiteten Erfolge. Bei den deutschen und den schweizerischen Teammitgliedern konnten bereits vertiefte Kenntnisse z. B. in den Themen: Behaglichkeit, beeinträchtigende Parameter der Behaglichkeit und Farbgestaltung aufgebaut werden. Es ist dem Comenius-Team gelungen starke Wirtschaftspartner für dieses Projekt zu begeistern. So hilft z. B. die international tätige Firma STO aktiv mit, das Klassenzimmer der Zukunft zu gestalten und umzusetzen.

Die HFTM leistet im Bereich internationale Zusammenarbeit, laut Herr Wahli (CH-Stiftung), eine wichtige Pionierarbeit, als erstes von drei Comenius-Regio-Projekten schweizweit. In diesem Sinn überreicht Herr Wahli dem Direktor der HFTM (Herr Benker) die erste Comenius-Regio-Plakette. Diese wird von Direktoren der Partnerschulen (Hr. Benker, HFTM; Hr. Dr. Schäfer, BNT) gemeinsam montiert.



Abb. 2: Fr. Stein, Hr. Benker, Hr. Dr. Schäfer, Hr. Wahli (v.l.n.r.)

Schulen der höheren Berufsbildung nah beieinander. Beide bieten Studienrichtungen im technischen Bereich an und versuchen in beiden Ländern dem Fachkräftemangel entgegenzuwirken.



Abb. 3: Comenius-Regio-Projektteam (BNT & HFTM gemeinsam)

Zum Projekt:

Im Rahmen des internationalen Engagements der Höheren Fachschule für Technik Mittelland (HFTM) im EU-finanzierten Projekt „Comenius Regio“ begrüßen wir am 21. Oktober 2013 unseren Projektpartner, das Balthasar-Neumann-Technikum (BNT) aus Trier, Deutschland. Neben dem Projektteam des BNT: die Herren Schneider, Lindner, Leinen und van Kann dürfen wir auch Frau Stein (Vertreterin des Landkreises Trier-Saarburg, Architektin), Herrn Dr. Schäfer (Oberstudiendirektor des BNT) und Herrn Dr. Steinfeld (Direktor des BNT) zu diesem Anlass begrüßen.

In Rahmen des Projektes „Gesundes Lernen“ erarbeiten beide technischen Schulen gemeinsam, wie die räumlichen Rahmenbedingungen (z. B.: Beleuchtung, Farbgestaltung, Luftqualität, Temperatur, Akustik, Elektromog) das Lernen und Lehren beeinflussen.

Projektziel ist es herauszufiltern, welche Bedingungen im Schul- bzw. Bildungsbau optimaler Weise erfüllt werden sollten und diese Erkenntnisse zunächst in einem „Referenz“-Unterrichtsraum umzusetzen. Dem Projektteam liegt es besonders am Herzen, kleine kostengünstige Lösungen zu entwickeln, die rasch die Lernbedingungen auch in anderen Schulen der Regionen optimieren könnten.

Mit dem Besuch der deutschen Delegation wird die 2te Projekthälfte eingeleitet. Die Projektteams des BNT und der HFTM werden vom 21. - 23. Oktober weiter an der Thematik „Gesundes Lernen“ arbeiten und die nötigen Koordinationsabsprachen treffen. Unter anderem ist ein Workshop geplant, in dem Rahmenbedingungen und Richtlinien für die Messungen erarbeitet und definiert werden. Schliesslich müssen die Messungen am BNT, als auch an der HFTM unter möglichst gleichen Rahmenbedingungen erfolgen, um die Vergleichbarkeit der Ergebnisse gewährleisten zu können. Nur wenn die ermittelten Messergebnisse valide, sind bieten diese brauchbare Grundlagen für Schlussfolgerungen.

In einem Fachvortrag zum Thema „Raumgifte“ von Frau Dr. Goyette-Pernot von der Hochschule für Technik und Architektur Freiburg (CH) wird das Comenius-Team die neusten wissenschaftlichen Erkenntnisse zu diesem Thema erfahren können. Dieses Wissen wird selbstverständlich in die weitere inhaltliche Arbeit hineinfließen.

weiter Informationen unter:

- <http://www.hftm.ch/index.php?id=146>
- <http://www.bnt-trier.de/kooperationen/comenius-regio-ii-partner-schweiz-und-trier/>

stellv. Projektleitung Comenius Regio:

K. Bierschenk (kathy.bierschenk@hftm.ch)