e-Learning Konferenz Eisenstadt, 19.10.2016

Vorstellung des e-Twinning Siegerprojektes

**„Young Scientists“**

Im Schuljahr 2014/15 wurde von Schulen aus 26 verschiedenen Staaten ein Wissenschaftsprojekt für den Grundschulbereich gestartet. In vielen Videokonferenzen zeigten sich die Kinder gegenseitig Experimente zu den Themen Wasser und Luft. Da im Vorfeld immer bekannt gegeben wurde welche Utensilien für diese Versuche gebraucht werden, konnten die Kinder das Gesehene sofort in die Tat umsetzen und gemeinsam mit den anderen Schulen, die an den Videokonferenzen teilnahmen, die Experimente durchführen. 2016 wurde das Projekt mit dem europäischen Marie Sklodovska Curie Preis ausgezeichnet.

Die Kinder zeigen 6-8 Experimente, die sie von anderen Schülerinnen und Schülern gesehen haben. Weiters werden einige Apps vorgestellt, die das physikalische Verständnis der Schülerinnen und Schüler schulen. Diese Apps sind:

* Inventioneers
* Experia Kids
* Leonardos Katze
* Petterson’s Erfindungen
* Dropical
* Strom

Außerdem zeigen die Kinder am PC: Science Games: [www.sciencegames.jimdo.com](http://www.sciencegames.jimdo.com)

Nachdem es auch einen Workshop zum Thema eTwinning gibt, werden während des Workshops ebenfalls die Apps und die Science Games vorgestellt.