

ICL2024: Wir als TGM HIT Schüler waren dabei!

Autor: Moritz Syllaba 5BHITM

Als Schüler des TGM und der Höheren Abteilung für Informationstechnologie ist uns eine große Ehre zuteil geworden. Zu dritt sind wir in Begleitung zweier Professoren aus der IT-Abteilung nach Tallinn, Estland gereist um dort vom 24.09.2024 - 26.09.2024 (Dienstag - Donnerstag) an der 27. International Conference on Interactive Collaborative Learning (ICL 2024) teilzunehmen.

Das Ziel dieser Konferenz ist der Austausch von relevanten Trends und Forschungsergebnissen sowie die Präsentation von praktischen Erfahrungen im Bereich des interaktiven kollaborativen Lernens und der Ingenieurpädagogik.

Im Zuge unserer Zusammenarbeit mit dem Recycling Heros Projekt bekamen wir die Möglichkeit zusammen mit Dr. Georg Jäggle von der Technischen Universität Wien, unser Diplomprojekt mit dem Namen "re-bay: platform for used electronics" einer internationalen Zuschauerschaft zu präsentieren und zu zeigen wozu wir Fähig sind. Das wir als junge IT-Ingenieure im Stande sind nachhaltige digitale Lösungen für reale Probleme zu schaffen.

Veranstaltungsort war die Technische Universität Tallinn oder auch TalTech, an welcher sich Professoren:innen und Lehrer:innen aus aller Welt zusammengefunden haben um sich in diversen Vorlesungen fortzubilden bzw. selbst ihre Forschung zu präsentieren.

Obwohl die Konferenz mehr für Lehrende gedacht ist haben wir als Schüler ebenfalls diverse Vorlesungen besucht und viele interessante Entwicklungen hinsichtlich z.B. KI oder (Ingenieur-) Pädagogik erfahren. Außerdem wurden uns diverse innovative Lernkonzepte näher gebracht.

Meine Kollegen Vincent Baudisch, Timon Haas und ich bedanken uns für die tolle Möglichkeit das TGM und vor allem die Höhere Abteilung für Informationstechnologie vor einer internationalen Community repräsentieren zu können. Besonders dank geht an Dr. Merdan Munir und Dr. Georg Jäggle für die tolle Unterstützung und das Möglich machen des Ganzen. Ebenso ein großes Dankeschön an unsere Professoren Posekany und Dolezal für das Mitnehmen.



project is to raise awareness of e-waste, particularly among pupils, and in society in general.

- Pupils analyse problems with e-waste and develop their solutions
- Educational Robotics Activities

<https://www.recyclingheroes.at/>

Funded by the Sparkling Science 2.0 program, an initiative of the Austrian Federal Ministry of Education, Science and Research, under grant agreement no. SPSC_01_141.



3





