

Educon Nachlese 1: Vortrag am 21.09.2023

4K als Schlüsselqualifikationen: **die Schulen** legen die Grundlagen für erfolgreiche Mitarbeiter:innen

Unser educon-Beitrag stand dieses Jahr ganz im Zeichen der Schlüsselqualifikationen, die erfolgreiche Mitarbeiter im 21. Jahrhundert auszeichnet. Ausgangspunkt im Vortrag war das 4K-Modell (**K**ommunikation, **K**ollaboration, **k**reatives Denken, **k**ritisches Denken), das wir um die nun weit diskutierten „Future Skills“ ergänzten. Methodisch können die Anforderungen an den modernen Arbeitsalltag durch entsprechende Unterrichtsansätze in Schulen geübt werden. Als Beispiel sei hier das ebenfalls im Vortrag diskutierte „Flipped Classroom“ genannt. Anschließend wurden prämierte Praxisbeispiele aus den Schulen vorgestellt, in denen die methodischen Ansätze des 4K-Modells, der Future Skills bzw. des „Flipped Classroom“ wiederzufinden waren. Frau Rina Dhingra-Müller stellte ihr Projekt „Wer baut die beste Kühlbox?“ mit ihrer Klasse 6b der Realschule Eberbach vor, mit dem die Klasse am NANU?! (**N**eues aus dem **n**aturwissenschaftlichen **U**nterricht) 2023 teilnahm und den Wettbewerb gewinnen konnte.

Herrn Bernd Landwehr, LSZU (Landesschulzentrum für Umweltbildung) & Eckenberg-Gymnasium Adelsheim stellte zunächst die umfangreichen Angebote des LSZU vor, um anschließend die in Arbeit befindliche neue Unterrichtseinheit /UE) „Die T-Shirt-Weltreise“ zu erläutern. Die zusammen mit MRuT entwickelte UE wird als erste Pilot zunächst virtuell im Rahmen von MeetandCode 2023 angeboten und kann bereits gebucht werden:
[Meet and Code Die T-Shirt-Weltreise Teil 1 \(meet-and-code.org\)](https://meet-and-code.org) bzw. [Meet and Code Die T-Shirt-Weltreise Teil 2 \(meet-and-code.org\)](https://meet-and-code.org)

Wir danken beiden für ihre engagierten Beiträge.

Schauen Sie sich weitere Praxisbeispiele einfach [HIER](#) an. Bei Fragen und Anmerkungen schreiben Sie uns einfach an: Kontakt@mrut.online

Educon Nachlese 2: Messestand am 22.09.2023 auf dem Markt der Möglichkeiten

Abgerundet wurde unsere educon-Beteiligung 2023 durch unseren Partnerstand, der als Doppelstand ausgeprägt war.

Wir waren vertreten mit unseren Partnern

- Landesschulzentrum für Umweltbildung (LSZU), Adelsheim
- Ester-Bejarano-Gemeinschaftsschule Wiesloch
- Netzwerk Asyl Wiesloch & Bürgerstiftung Wiesloch
- SAP SE in den Rollen SAP IT Camps, SAP Young Thinkers, SAP Next Generation

Im Mittelpunkt stand unser neuestes Projekt, der Entwurf einer Unterrichtseinheit (UE) mit dem Thema „Die T-Shirt -Weltreise“. Die UE wird den SuS zeigen, welche Auswirkungen unser Kleiderkonsum auf die Umwelt hat und wie man selbst zu mehr Nachhaltigkeit beitragen kann.

Die „Die T-Shirt -Weltreise“ wird derzeit in einem Projektteam aus Lehrern, MRuT-Vereinsmitgliedern, SAP-Mitarbeitern und der sozialpolitischen Designerin Claire Common entwickelt. Die UE bildet auf 7 Stationen die bis zu 30.000 km - Weltreise des T-Shirts von den Rohstoffanfängen in Asien bis hin zu dem illegalen Entsorgen in der Atacamawüste in Chile ab.

Auf dem Stand konnte man an einem Klima-Quiz rund um „Die T-Shirt -Weltreise“ teilnehmen. Umgesetzt mit der Programmiersprache Snap! wurden für jeden Teilnehmer aus einem Vorrat von Fragen und Antworten zufällig 10 Fragen ausgewählt - ein unterhaltsames Spiel. Dieses Quiz und das dazugehörige Programm können die SuS später in der UE als Ausgangspunkt für ihre Ausprägung von Fragen und Antworten zu ausgewählten Stationen der T-Shirts Weltreise verwenden.

Die neun Preise des Klima-Quiz' wurden unter den Teilnehmern am 27.9.2023 bei Claire Common verlost. Mehr dazu [HIER](#). Die meisten Gewinne gingen in die Metropolregion Rhein-Neckar, die längste Reise unternimmt ein Gewinn nach Bielefeld. Spannend für uns ist zu sehen was aus den Workshoppreisen zu Calliope Mini, Scratch, Snap! und Powerpoint entsteht. Wir werden berichten.