Wettbewerbsbeitrag

Hr. Brunner, Hr. Scheurer

medi Bern

OXOCARD

Im Sommer 2018 wurde schweizweit der neue Lehrplan 21 in das Schulsystem eingeführt. Neu beinhaltet dies das Programmieren ab der 5. Klasse. Für das Umsetzen dieses Lehrplanes, wurde das Lehrmittel Oxocard entwickelt. Die Oxocard ist ein Minicomputer zum einfachen erlernen des Programmierens. Sie wurde in Zusammenarbeit mit Pädagogischen Hochschulen und Fachhochschulen durch das Start-Up Oxon in Liebefeld, entwickelt.
Die Aktivierungsfachperson HF koordiniert die Bereiche Schule, Aktivierung und organisiert im interdisziplinären Team mit Technikfachpersonen Workshops in den Institutionen. Die Aktivierungsfachperson HF ermöglicht somit Begegnungen zwischen den verschiedenen Bereichen bzw. zwischen den Bewohnenden und den Schülerinnen und Schülern. Der Austausch und das Beziehungselement stehen dabei im Vordergrund.