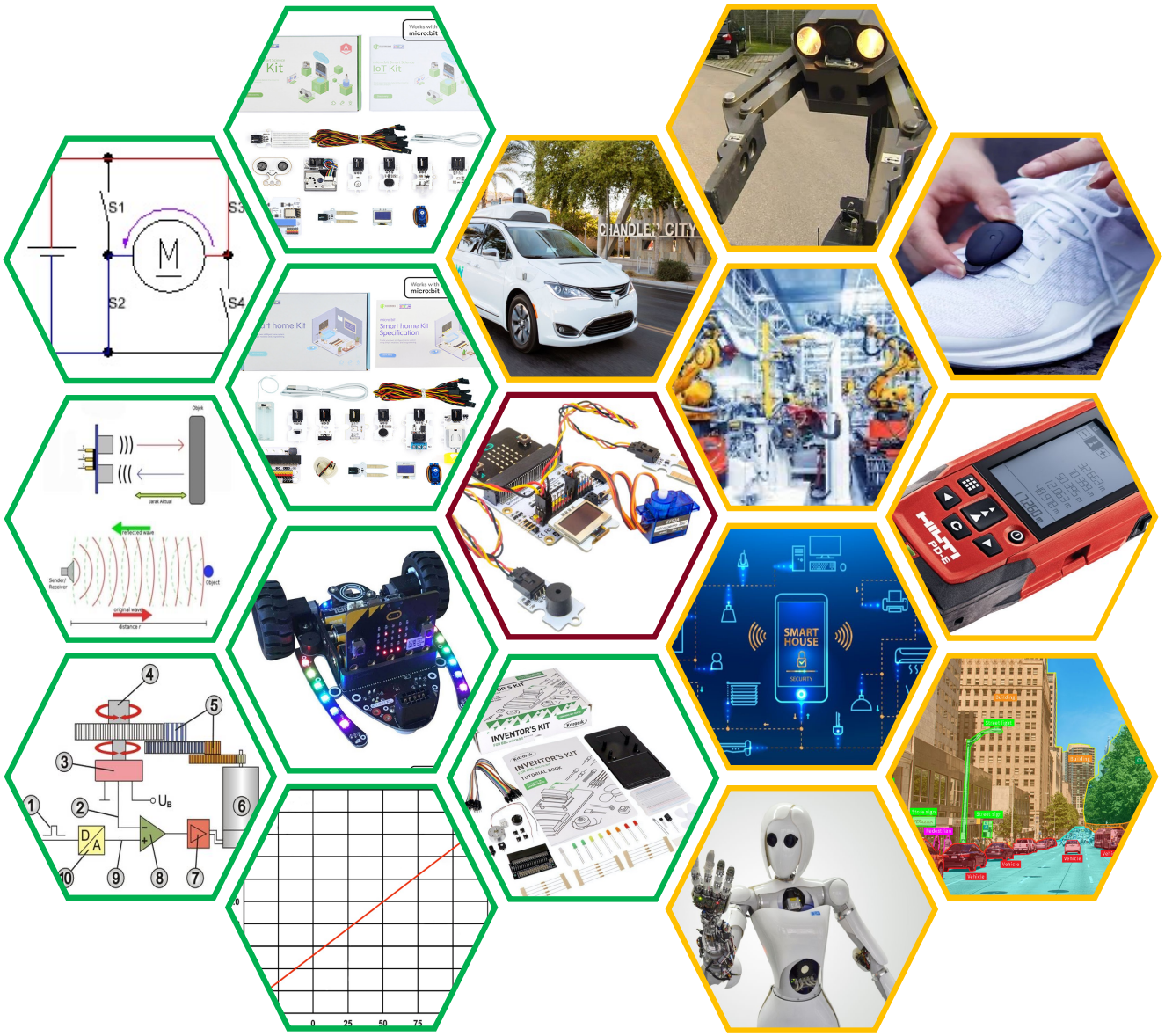
PHBern
Pädagogische Hochschule

Thomas Schwander, Pädagogische Hochschule, Bern

SENSORIK – MODERNE TECHNOLOGIEN VERSTEHEN



Die Zukunft der Jugendlichen ist digital. In 144 Aufgaben und Experimenten werden sie mit technischen Grundkonzepten von modernen Technologien konfrontiert und entwickeln daraus vereinfachte Modelle. Im Entwicklungsprozess werden die Jugendlichen auf ähnliche Probleme und Herausforderungen wie die zeitgenössischen Ingenieure stossen und lernen dabei, dem Computer zu sagen, was er für sie tun soll.