
Dr. Gerald Hühner

Robotik I & II

„CLiLiG-Robotik“ im hier vorgestellten Kontext fördert frühzeitig, spielerisch und synergetisch technologisches und sprachliches Knowhow; es bietet kontinuierliche Arbeit in der Bildungsvertikale, unterstützt die Arbeit in diversen Teams, möchte zur selbständigen Entwicklung von Problemlösungsstrategien anleiten und die internationale Kooperation in zukunftsorientierten Kontexten fördern: derzeit in Kroatien und Slowenien, mittelfristig in der weiteren Region. So versteht sich das Projekt perspektivisch als „Schule aus dem Effe: Fit for Future“.

Nach der „Einführung in die CLiLiG-Robotik“ im Rahmen von „Deutsch digital“ (28.04.2022) möchten wir folgend in Workshops konkrete Impulse für die Praxis schulischer Arbeit geben. Nach einem kurzen Rückblick auf das Rahmenkonzept und das damit verbundene motivierende DaF-Angebot im Kontext der jährlich stattfindenden kroatischen und slowenischen CLiLiG-Robotik-Meisterschaften sowie ihre internationale Erweiterungsperspektive gliedern sich die Workshops in zwei Teile.

Im ersten Workshop geht es darum, wie das Thema Robotik in den DaF-Unterricht integriert werden kann, ohne dass dabei Roboter physisch zum Einsatz kommen. Im zweiten Workshop geht es dann darum, wie mit Einsatz von Lernrobotern („LEGO Mindstorm EV3“ und „-Inventor“) spannende Arbeits- und auch Testszenarien für die Sprachbildung konzipiert und genutzt werden können.

Vorkenntnisse in Robotik und die Teilnahme an der Einführungsveranstaltung am 28.04.2022 sind nicht von Nöten. Der Besuch der Workshops ist unabhängig voneinander möglich.

1. "Robotik ohne Roboter" am 19.10.2022 um 17 Uhr dt. Zeit
2. "Sprachbildung mit Lernrobotern" am 26.10.2022 um 17 Uhr dt. Zeit

Melden Sie sich jetzt zur Fortbildungsreihe an

<https://deutsch-digital.eu/?event=robotik-i-und-robotik-ii>

Schauen Sie [hier](#) unser Angebot an und werden Sie Teil unseres Netzwerks.