

UNSERE UNTERSTUFE

ab der 5.Schulstufe

Wir sprechen Schüler*innen an,

- die Coding erlernen möchten oder bereits Erfahrungen mit Coding haben
- die digitale Medien nicht nur konsumieren, sondern diese auch gestalten wollen
- die Lust haben, ihre Kreativität beim Programmieren auszuleben

Das Unterrichtsfach Coding wird geblockt unterrichtet, somit ist projektorientierter Unterricht möglich.

Regelmäßige Exkursionen zu unseren Kooperationspartnern Tabakfabrik, Grand Garage und Ars Electronica Center bilden die Grundlage für ein Learning by Doing.

Im Coding Unterricht wird mit einer Blockprogrammiersprache begonnen, um rasch und einfach die Grundkonzepte zu veranschaulichen. Darauf aufbauend wird mit textbasierten Programmiersprachen gearbeitet. Die Zusammenarbeit im Team wird durch regelmäßige Projektarbeit gefördert.

Digitale Grundbildung wird als eigenständiges Unterrichtsfach angeboten.

Schulstufe	5	6	7	8	Summe
Religion	2	2	2	2	8
Deutsch	4	4	4	3	15
Englisch	4	3	3	3	13
Kommunikation		1			1
Geschichte und PB		1	2	2	5
Geografie und WB	2	1	2	2	7
Mathematik	4	4	3	4	15
Geometrie			2		2
Biologie und UB	2	1	1	2	6
Chemie				2	2
Physik		2	1	2	5
Natur und Technik		1	1	1	3
Technik und Design	2	2	2		6
Musik	2	2	1	1	6
Kunst und Gestaltung	2	2	1	2	7
Bewegung und Sport	4	3	3	3	13
Digit. Grundbildung	1	1	1	1	4
Coding	2	1	1		4
Physical Computing			1	1	2
Wochenstunden	31	31	31	31	124