

Unterrichtseinheit Safer Internet/e-Buddy/Blue Bots/Safer Internet

Fach: alle

Schulstufe: Primarstufe und/oder Sekundarstufe

Anzahl der SchülerInnen: Klasse oder Lerngruppe

Weitere Informationen:

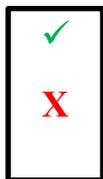
- Sicherheit im Internet
- <http://at.sheep.live.eu/>
- Blue Bots und Tactile Reader
- Transparente Folie – Koordinatensystem
siehe Abb.: 1
- Arbeitsblätter



Informationsfilme unter <http://at.sheep.live.eu/> gemeinsam anschauen und daraus wichtige Regeln diskutieren und erarbeiten.

Danach Festigung mit den Blue Bots und Tactile Reader (Programmierkarten). Die transparente Folie wird am Boden ausgelegt. Jeder Schüler/in begibt sich zu ihrem e-Buddy aus der Mittelschule. Die e-Buddys erklären die Aufgaben laut Arbeitsblatt.

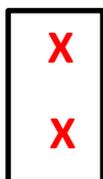
Bei den Tactile Readers gibt es 4 Möglichkeiten die Blue Bots zu programmieren.



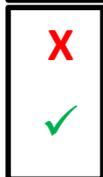
Dieses Zeichen steht für **Vorwärts**



Dieses Zeichen steht für **Rückwärts**



Dieses Zeichen steht für **Rechts**



Dieses Zeichen steht für **Links**

Diese 4 Befehle werden mit den entsprechenden Programmierkarten markiert, die mit dem Arbeitsblatt abgestimmt werden müssen.

Danach beantworten die SchülerInnen die Fragen der Arbeitsblätter gemeinsam mit den e-Buddys. Nach Beantwortung folgt die Programmierung der Blue Bots entsprechend den Symbolen der Antworten. Die Programmierkarten werden so gelegt, dass die Bots bei richtiger Beantwortung der Fragen auf das richtige Koordinationsfeld fahren.

Sind alle Antworten richtig, fährt der Blue Bot auf das richtige Feld – siehe Arbeitsblatt.

Sind die Antworten falsch – beginnt das Spiel erneut mit Hilfe und Unterstützung des e-Buddys.

A	B	C	usw.
1			
2			
usw.			

Abb.:1

