

## Adaptivitätselement

# Ein Roboter unterstützt den individuellen Lernprozess

Adaptivitätselemente unterstützen die Lernenden im individuellen Lernprozess, indem sie Aufgaben mit unterschiedlichen Schwierigkeitsgraden geben und bei nicht erfolgreichem Abschluss Hinweise anbieten.

Adaptivitätselemente werden im Lernraum als Roboter dargestellt.  
Nach einem Klick auf den Roboter öffnet sich ein Fenster fürs Adaptivitätselement.



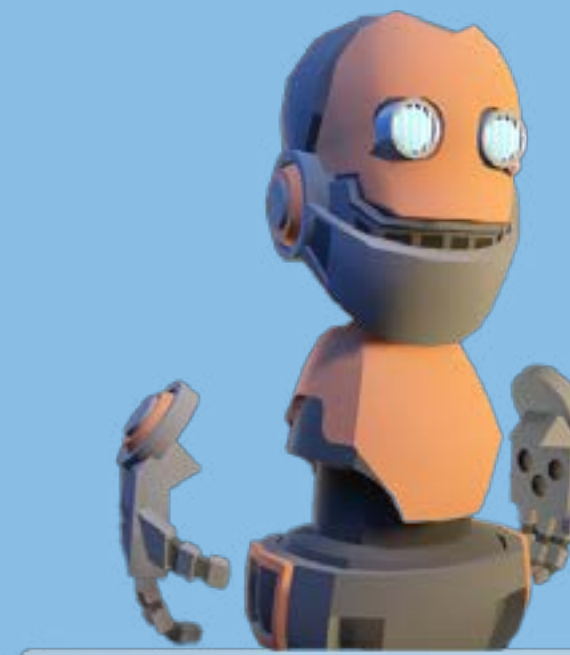
## Adaptivitätselement

# Unterstützung über eine Benutzeroberfläche

Auf der ersten Ebene können die Lernenden eine Aufgabe auswählen.

In der zweiten Ebene können verfügbare Schwierigkeiten und Hinweise zu der Aufgabe ausgewählt werden.

Auf der dritten Ebene werden die Fragen gestellt und Hinweise angezeigt.



0% Hallo, ich helfe Ihnen zu lernen. Suchen Sie sich ein Thema aus und wir arbeiten gemeinsam an Ihrem Wissen. [X]

Aufgabe 1 - Geografie	Debug Aufgabe
Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, hier könnte Ihre Werbung stehen	Aufgabe 4, nicht mehr
Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr,	Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr,
Ja Moin, wer es bis hier schafft, ist ein Champion	Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr,
Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr,	Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr,

Ein Adaptivitäts-Lernelement. Klicken Sie hier, um die Symbollegende anzuzeigen

Auswahl von Aufgaben

◀ Sie haben Aufgabengebiet Debug Aufgabe ausgewählt. Wählen Sie jetzt eine Schwierigkeit aus. [X]

Leicht	Hinweis
Mittelschwer	
Schwer	Hinweis

Ein Adaptivitäts-Lernelement → Debug Aufgabe Klicken Sie hier, um die Symbollegende anzuzeigen

Auswahl von Schwierigkeiten und Hinweisen zu Aufgabe

◀ Einfachauswahl - Welches Land grenzt nicht an Deutschland? [X]

Dänemark **Norwegen** Polen Tschechien

Antwort abgeben

Ein Adaptivitäts-Lernelement → Aufgabe 1 - Geografie → Mittlere Frage

Ausgewählte Frage

◀ Ich helfe Ihnen auf die Sprünge [X]

Das war leider falsch, eine Primzahl ist nur durch sich selbst, oder durch 1 teilbar.

Weiter

Ein Adaptivitäts-Lernelement → Debug Aufgabe → Mittlere Frage

Ausgewählter Hinweis