

Bundesweite Auslieferung der Laptops und Tablets startet

Pressekonferenz mit

Heinz Faßmann

Bundesminister für Bildung, Wissenschaft und Forschung

Thomas Stelzer

Landeshauptmann von Oberösterreich

Christine Haberlander

Landeshauptmann-Stellvertreterin von Oberösterreich

Start der Laptop- und Tabletclassen

Österreichs Schulen werden digital. Am 21. September 2021 startet die bundesweite Auslieferung der Laptops und Tablets an die Schulen. Die Geräteinitiative ist das Herzstück des 8-Punkte-Plans zur Digitalisierung. Das BG/BRG Ramsauerstraße in Linz gehört zu den ersten Schulen, die Laptops für die 5. und 6. Schulstufe bekommen.

- Die Auslieferung der Laptops und Tablets startet in Wien, Niederösterreich, Oberösterreich und dem Burgenland.
- Bis Ende der Woche werden 65 Schulen mit 8.000 Geräten beliefert.
- Nächste Woche werden es bereits 122 Schulen sein.
- Die Ausrollung läuft sukzessive über die nächsten Monate.
- 150.000 Schülerinnen und Schüler der 5. und 6. Schulstufe bekommen Geräte.
- 93% der Schulen nehmen freiwillig teil.
- Die Geräte gehören den Kindern, auch für den privaten Gebrauch
- An einem Standort wird immer derselbe Gerätetyp verwendet. Zur Wahl standen: Windows Notebooks, Chromebooks, Windows Tablets, Android Tablets und iPads.
- Das Bildungsministerium investiert dafür rund 250 Millionen Euro.
- Begleitet wird das Projekt von pädagogischen Initiativen.
- Die Geräteinitiative ist Teil des 8-Punkte-Plans zur Digitalisierung (Mitte 2020 erstmals vorgestellt)
- Diese Schule gehört zu den ersten, die Geräte bekommen.

Coding Initiative der Johannes-Kepler-Universität Linz

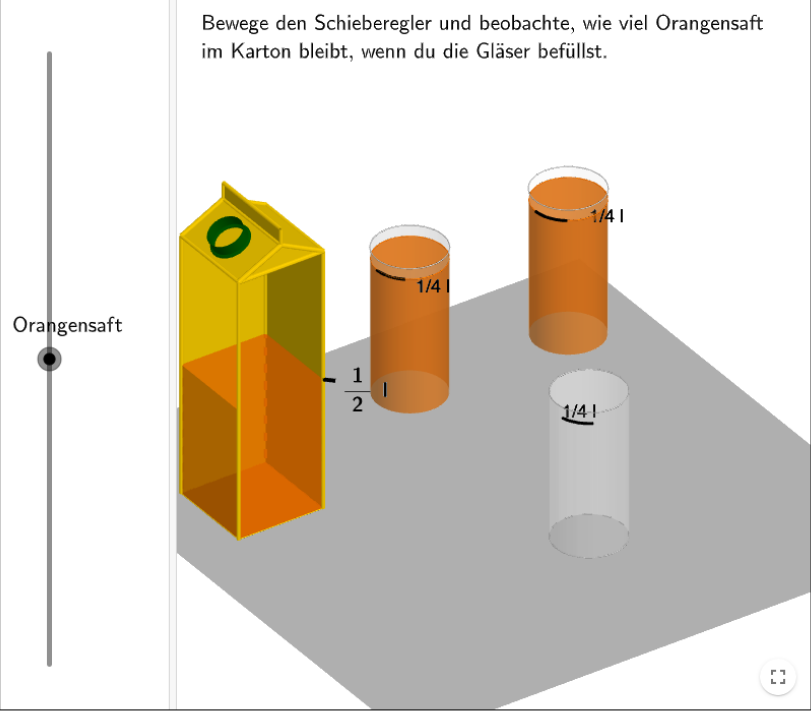
Die Geräteinitiative ist von zahlreichen pädagogischen Maßnahmen begleitet. Eine wichtige Initiative ist die „JKU CODE Initiative“, mit der GeoGebra für die Sekundarstufe I weiterentwickelt wird. Die Initiative leistet einen wichtigen Beitrag im Bereich der Bildungsforschung, Qualitätssicherung von Übungsplattformen und von Gütesiegeln für Lern-Apps sowie für freie Lernmaterialien im Bereich digitale Grundbildung und MINT.

Beispiel für die Lernapp GeoGebra

Bruchteil als Volumen

Autor: FLINK Team

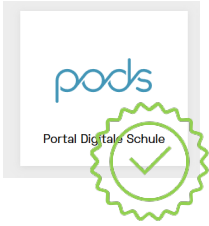
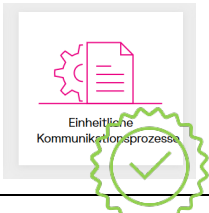
Bewege den Schieberegler und beobachte, wie viel Orangensaft im Karton bleibt, wenn du die Gläser füllst.

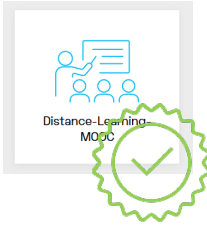





Wie viele Gläser mit $\frac{1}{4}$ Liter kann man mit der Packung Orangensaft füllen?

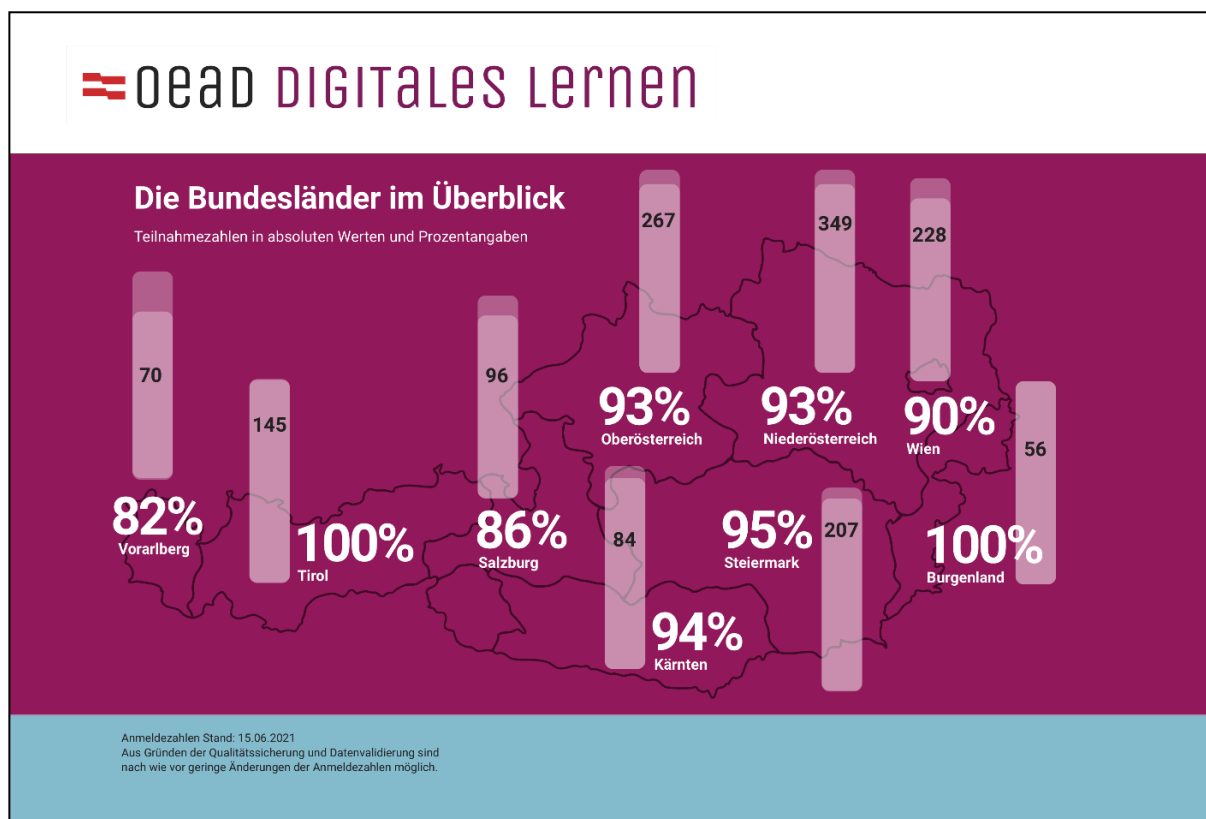
Gib hier deine Antwort ein...

Der 8-Punkte-Plan im Detail

	<p>Portal digitale Schule (PoDS). Das PoDS bietet Schülerinnen und Schülern sowie Lehrenden und Eltern eine einheitliche Plattform mit Single-Sign-On-Funktionalität für alle wesentlichen Anwendungen im Schulalltag sowie eine effiziente Suche nach Lehr- und Lernmaterialien. Das Portal wurde im Herbst 2020 für alle Bundesschulen im Pilotbetrieb gestartet. Derzeit befindet sich die Elternkommunikation in Umsetzung. In einem nächsten Ausbauschnitt wird das Portal auf den Pflichtschulbereich ausgedehnt. In Tirol ist diese Ausdehnung bereits erfolgt.</p> <p>Status: in Umsetzung</p>
	<p>Einheitliche Kommunikationsprozesse an jedem Schulstandort. Schulleitungen werden auf dem Distance-Learning-Serviceportal des BMBWF dabei unterstützt, den Prozess zur Vereinheitlichung der Plattformen an ihrem Standort zu begleiten.</p>

	Status: umgesetzt
 <p>Distance-Learning MOOC</p>	<p>Massive Open Online Courses (MOOCs). In der Fort- und Weiterbildung von Lehrenden werden verstärkt innovative Formate eingesetzt. Der seit August 2020 verfügbare Distance-Learning-MOOC vermittelt in vier Modulen die Grundlagen für die Gestaltung von Unterricht mit digitalen Medien. Der seit April 2021 zugängliche digi.Konzept-MOOC unterstützt Schulleitungen und Lehrpersonen bei der Entwicklung von Digitalisierungskonzepten. Bisher nahmen rund 30.000 Lehrerinnen und Lehrer an den MOOCs teil.</p> <p>Status: bereits ein zweiter MOOC ist umgesetzt</p>
 <p>EDUTHEK Ausrichtung der Eduthek nach Lehrplänen</p>	<p>Ausrichtung der Eduthek nach Lehrplänen. Die Eduthek ist seit April 2020 online und wird seither kontinuierlich mit Inhalten für Lehrerinnen und Lehrer sowie Schülerinnen und Schüler erweitert. Derzeit sind rund 1.000 Lernmaterialien verfügbar.</p> <p>Status: umgesetzt</p>
 <p>Lern-Apps</p>	<p>Gütesiegel Lern-Apps. Das Gütesiegel gibt Erziehungsberechtigten, Lehrkräften, Schülerinnen und Schülern Orientierung und Hilfestellung bei der Auswahl innovativer, bereits am Markt befindlicher Produkte. Die Pilotphase wird im Sommer 2021 abgeschlossen.</p> <p>Status: in Umsetzung</p>
 <p>Ausbau der schulischen Basis-IT-Infrastruktur</p>	<p>Ausbau der schulischen Basis-IT-Infrastruktur. Alle Bundesschulen erhalten eine auf Glasfaser basierende Breitbandanbindung am jeweiligen Standort und adäquates WLAN in allen Unterrichtsräumen bis 2023. Alle an der Geräteinitiative teilnehmenden Bundesschulen werden bevorzugt behandelt.</p> <p>Status: in Umsetzung</p>
 <p>Digitale Endgeräte für Schülerinnen und Schüler</p>	<p>Digitale Endgeräte für Schülerinnen und Schüler. Im Schuljahr 2021/22 erhalten Schülerinnen und Schüler der Sekundarstufe I digitale Endgeräte in der 5. und 6. Schulstufe, ab dem Schuljahr 2022/23 jeweils in der 5. Schulstufe. Mehr Informationen zu Status und Fahrplan siehe Roadmap.</p> <p>Status: in Umsetzung</p>
 <p>Digitale Endgeräte für Lehrerinnen und Lehrer</p>	<p>Digitale Endgeräte für Lehrkräfte. Im Rahmen der Geräteinitiative für Schülerinnen und Schüler werden auch drei Geräte für Pädagoginnen und Pädagogen in den teilnehmenden digitalen Klassen zur Verfügung stehen. Bereits in den Sommermonaten wird ein Gerät je Schulstandort für die mit dem Gerätemanagement befasste Lehrkraft zur Verfügung stehen.</p> <p>Status: in Umsetzung</p>

Verteilung der Endgeräte auf die Bundesländer



Zahlen: Die Länder im Überblick

Bundesland	teilnehmende Schulen	Anzahl der Geräte
Wien	228	33.000
Niederösterreich	349	34.000
Oberösterreich	267	31.400
Burgenland	56	4.700

Die Auslieferung in den übrigen Bundesländern startet in der kommenden Woche.