

# Cleverere Lösungen für innovative Bildung

Estland ist weltweit als erfolgreicher und innovativer digitaler Staat bekannt. **Wie** hat ein Land, das 1991 seine Unabhängigkeit wiedererlangt hat, die Spitzenposition im Rahmen der PISA-Studie erlangt? **Warum** hat Estland eine der höchsten Start-Up-Dichten pro Kopf weltweit? **Was** hat uns dazu bewogen, im Bildungsbereich das Projekt „Tigersprung“ durchzuführen, was den Anstoß für die Digitalisierung des gesamten öffentlichen Sektors gab und zu mehr Innovationen und Transparenz führte?

## Die Antwort: Wir sind eine Nation der Bildung



### BILDUNG AUS ÜBERZEUGUNG

Dies war stets die Garantie für den individuellen Erfolg sowie eine der treibenden Kräfte für die Entwicklung des Landes. Lebenslanges Lernen ist zu einer Lebenseinstellung in Estland geworden.



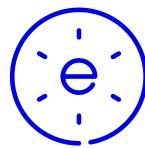
### KREATIVE KÖPFE

Wir sind für unsere pragmatische "Geht-nicht-gibt's-nicht"-Einstellung bekannt. Estnische Lehrer sind gut ausgebildet und engagiert. Unsere Schulen genießen ein hohes Maß an Autonomie.



### INNOVATIVE START-UP-KULTUR

Estland führt weltweit mit der Anzahl von Einhörnern (Tech-Unternehmen mit einem Wert über 1 Mrd. US-Dollar) pro Einwohner. Kein Wunder, denn Estland ist die ideale Versuchsplattform für neue Technologien. In den letzten Jahren konnte ein rasches Wachstum im EdTech-Sektor verzeichnet werden.



### DIGITALE GESELLSCHAFT

In einem Land, in dem 99% der Behördengänge online erledigt werden, nutzen wir die Möglichkeiten der Technik auch in der Bildung und können damit Fernunterricht oder auch digitalen Unterricht und hybride Unterrichtsformen anbieten.

# Wie steht estnische Bildung im weltweiten Vergleich da?

## VORSCHULBILDUNG

Lehrplanbasierte Lehrziele werden erreicht dank der Lernen-durch-Spielen-Methode.

## ALLGEMEINBILDUNG

Spitzenreiter in Europa und unter den besten der Welt. Der soziale und wirtschaftliche Hintergrund der Schüler spielt bei der Erlangung einer guten Bildung keine Rolle (PISA 2018). Digitale Bildung als eine der Kernkompetenzen ist in jedem unterrichteten Fach integriert.

## DIGITALE LÖSUNGEN

Wir schätzen die Möglichkeiten der Technik im gesamten Bildungssystem:  
Digitale Lehrbücher, e-Prüfungen, e-Kalender und e-Lernumgebungen etc.

- + Bildungseinrichtungen verfügen über moderne IT-Infrastrukturen
- + Digitale Bildung und IT-Kenntnisse sind ein bedeutender Teil der Lehre sowohl in Schulen als auch bei der Ausbildung der Lehrer.
- + Die Schultasche der estnischen Schüler ist in der Cloud und die gesamten Informationen zur Lehre sind online für jeden zugänglich.
- + Estland verfügt über starke Unternehmen für Bildungstechnik, die die Lehre persönlicher gestalten.

## BERUFLICHE AUSBILDUNG

Kostenlos für alle, unabhängig von der Altersgruppe, vom Bildungsabschluss oder den Anforderungen. Der Umstieg von Berufsbildung zur Hochschulbildung und umgekehrt wird zunehmend beliebter.

## HOCHSCHULBILDUNG UND FORSCHUNG

Estnische Universitäten werden von einheimischen und internationalen Studenten sehr geschätzt.

- + Estnische Universitäten werden in repräsentativen Rankingsystemen wie THE und QS hoch bewertet.
- + Wir sind international gefragt: 12% unserer Studenten kommen aus dem Ausland und vertreten 120 Nationalitäten.
- + Unserer Forschung ist auf Weltklasse-Niveau: Unter den ersten 10 Ländern der Welt gemessen an der Kennziffer des Wissenschaftlichen Einflusses der Länder (INSI).

## LEBENSLANGES LERNEN

Das Erlangen neuer Fähigkeiten, Fortbildungen und das Nachholen abgebrochener Schulausbildungen sind in Estland beliebt: 20,2% aller 25- bis 64-Jährigen haben 2019 mindestens einen Kurs besucht. Das ist der vierthöchste Wert in der EU. Fortbildungsprogramme parallel zum Berufsleben erfreuen sich stetig wachsender Beliebtheit.

## JUGENDARBEIT

Die OECD schätzt die Jugendarbeit in Estland als eine der besten Europas ein, mit einer hohen Zufriedenheit von 87% aller Beteiligten (im Alter von 7-26 Jahren). Entscheidungen, die die Jugend betreffen, werden zusammen mit jungen Menschen getroffen und die Arbeitslosigkeit unter Jugendlichen ist in Estland gering.

## Education Estonia — Ihr Guide für clevere Lösungen

Würden Sie gerne mehr über das Bildungssystem in Estland erfahren? Hätten Sie gerne eine Beratung zu einem konkreten Bildungsfeld? Sind Sie an einem konkreten Produkt wie digitale Lösungen, Ausbildungsprogramme etc. interessiert?

Kontakt: [hello@educationestonia.org](mailto:hello@educationestonia.org)

Education Estonia wurde initiiert vom Ministerium für Bildung und Forschung und wird koordiniert von der Bildungs- und Jugendkammer.