



INFORMATIK-BIBER SCHWEIZ
CASTOR INFORMATIQUE SUISSE
CASTORO INFORMATICO SVIZZERA



PARTNERKONZEPT

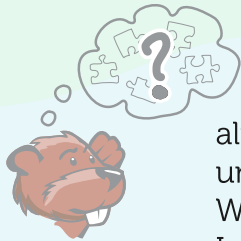
... für eine nachhaltige, gesamtschweizerische Förderung
des Informatik-Unterrichts



Unser Projekt

Informatikbiber: Online-Wettbewerb für Kinder und Jugendliche

Der Wettbewerb fördert die Problemlösungskompetenzen, indem die Teilnehmenden Ideen und Methoden der Informatik kennenlernen und anwenden. Der Informatikbiber vermittelt Grundlagenwissen zu Informatik-Konzepten in den Volks- und Maturitätsschulen.



altersgerechte, niederschwellige und in Geschichten verpackte Wettbewerbsaufgaben mit Informatik-Hintergrund



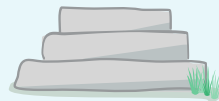
kostenloser nationaler Online-Wettbewerb für alle drei Sprachregionen



jedes Jahr im November
2 Wochen lang
für 5 Altersgruppen



ungefähr 40 Aufgaben zu Ideen und Methoden der Informatik wie z. B. algorithmisches Denken, Geheimschriften und Modellierung



Broschüren mit Erläuterung der grundlegenden Informatik-Prinzipien zur Nachbereitung der Aufgaben im Unterricht



heterogen zusammengesetztes Führungsteam aus Vertreter:innen des SVIA sowie von Hochschulen aus allen Sprachregionen der Schweiz



enge internationale Zusammenarbeit mit mit «Bebras»-Wettbewerben in über 50 Ländern und mit jährlich insgesamt mehr als 3 Mio. Teilnehmenden.

2022
44'149 Teilnehmende
539 Schulen


2021
36'662 Teilnehmende
470 Schulen

2020
30'994 Teilnehmende
410 Schulen

2019
25'345 Teilnehmende
361 Schulen

2018
21'313 Teilnehmende
313 Schulen

2017
16'395 Teilnehmende
253 Schulen

 Unser Projekt

 Unsere Motivation

 Zahlen und Fakten

 Ihr Nutzen

 Ihre Möglichkeiten

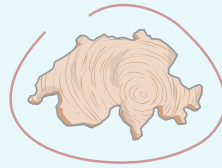
Unsere Motivation

Zukunft gestalten

Der Informatikbiber-Wettbewerb regt Kinder und Jugendliche an, sich eigenständig mit Aufgaben zu befassen und sie auf ihre eigene Weise zu lösen. Unser Ziel ist beizutragen, dass Kinder und Jugendliche die digitale Welt nicht nur nutzen, sondern sie verstehen und mitgestalten können. Der Informatikbiber ...



... vermittelt die Faszination und Freude an der Informatik.



... fördert die Informatik in den Volks- und Maturitätsschulen aller Sprachregionen.



... schafft einen Anreiz, sich unvoreingenommen mit den Grundlagen der Informatik beschäftigen.



... unterstützt Lehrpersonen im Unterrichten der Informatik-Grundlagen.



... ermöglicht allen Kindern und Jugendlichen eigene, kreative Lösungswege zu finden.




... hilft Schulen tatkräftig in der Einführung des Faches Informatik.



... stärkt das Selbstvertrauen und schenkt Erfolgserlebnisse.

Jahr	Teilnehmende	Schulen
2016	12'665	215
2015	13'475	233
2014	10'547	158
2013	9832	156
2012	7300	141
2011	4500	87
2010	3470	69

 Unser Projekt

 Unsere Motivation

 Zahlen und Fakten

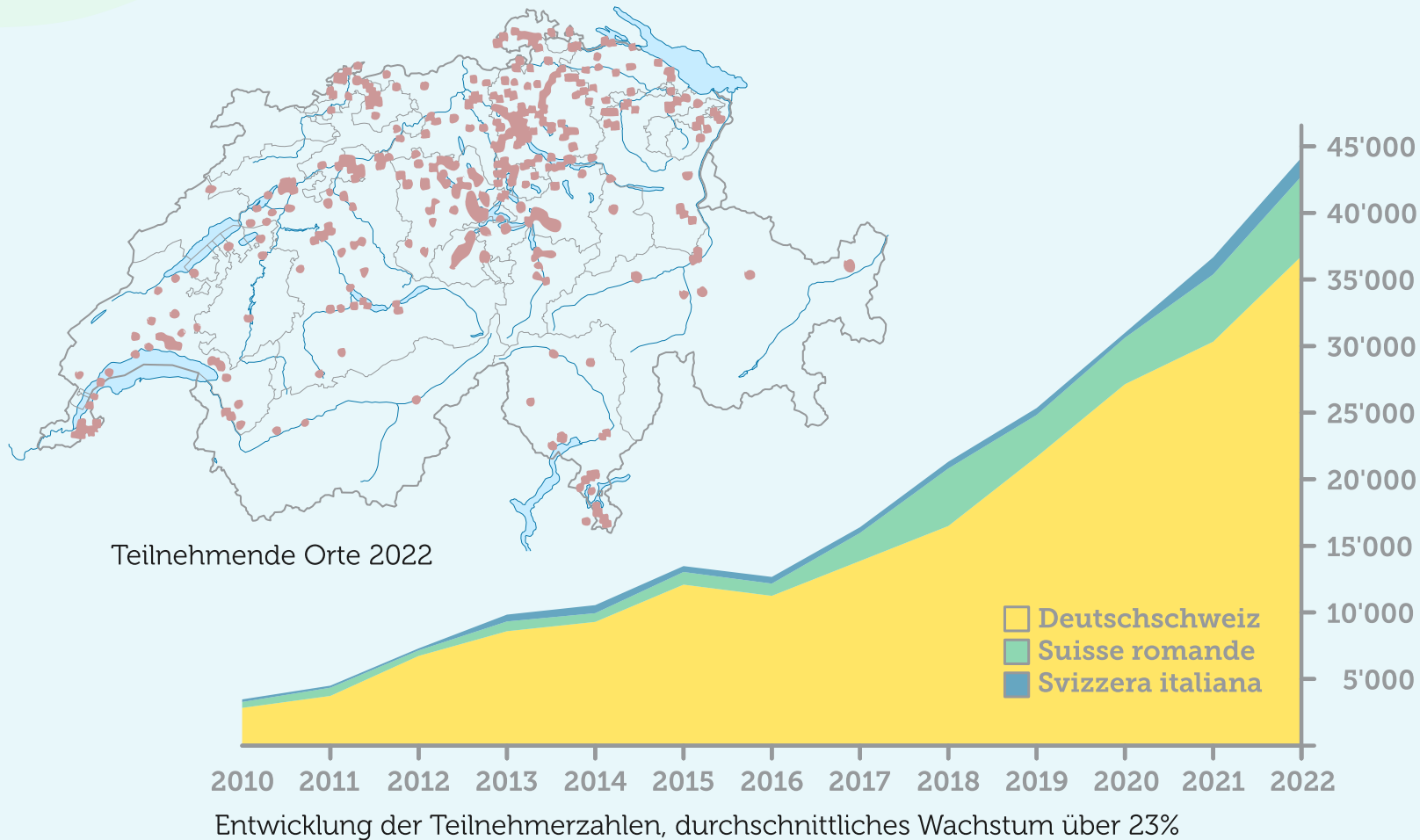
 Ihr Nutzen

 Ihre Möglichkeiten

Zahlen und Fakten

Stetige Weiterentwicklung

Der Informatikbiber begann mit einer Initiative einiger motivierter Lehrpersonen, die den Wettbewerb ehrenamtlich organisierten. Inzwischen gehören zum Team über 10 Informatiker:innen verschiedener Hochschulen aus allen Sprachregionen der Schweiz. Teilnehmerzahl, Bekanntheitsgrad und Verbreitung des Informatikbibers haben sich signifikant entwickelt:



über **1'000** angemeldete Schulen

über **1'300** aktive Lehrpersonen

über **1'000** Newsletter-Abos

in **24** Kantonen

Unser Projekt

Unsere Motivation

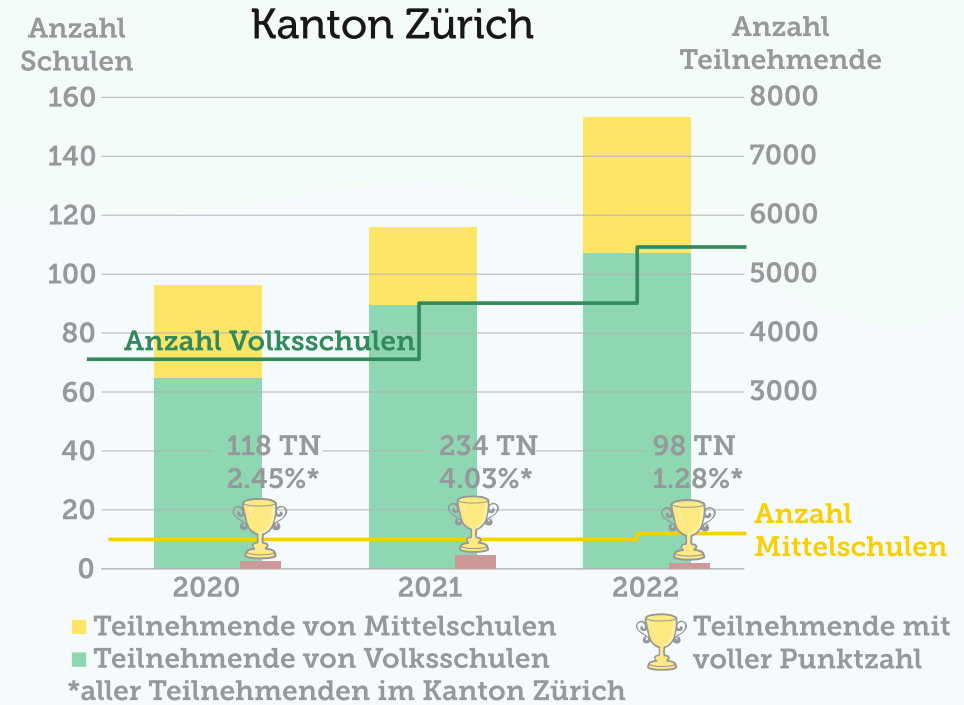
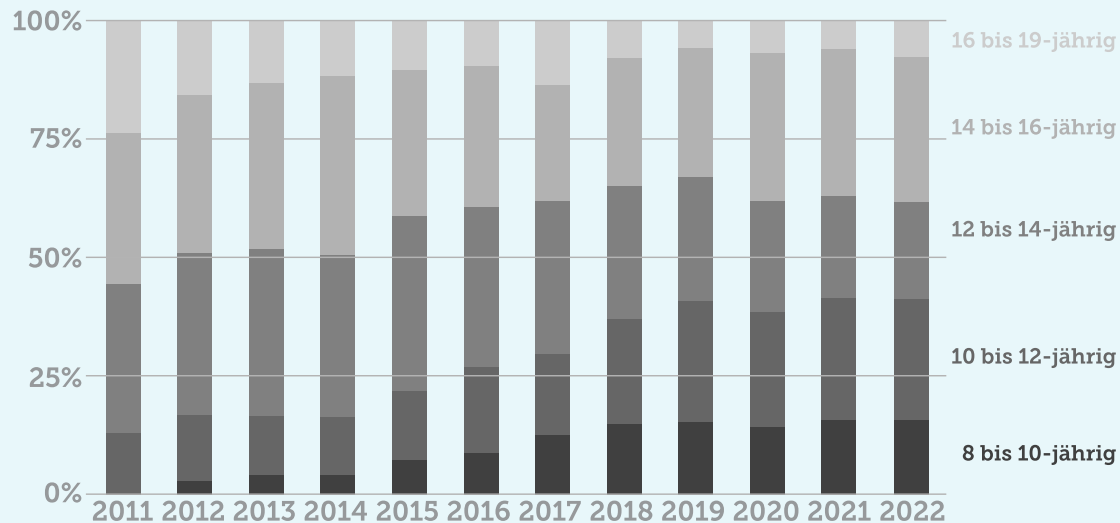
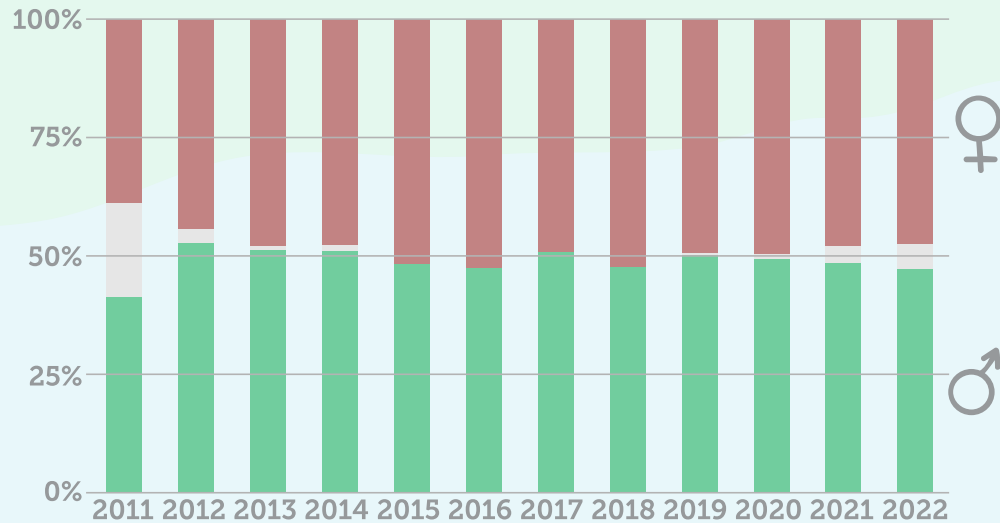
Zahlen und Fakten

Ihr Nutzen

Ihre Möglichkeiten

Zahlen und Fakten

Ein Wettbewerb für alle!



Im Kanton Zürich zieht der Biber in den Volksschulen ein, während über die Hälfte der Gymnasien noch nicht am Wettbewerb teilnehmen. In den letzten zwei Jahren sind jedes Jahr 20 neue Volksschulen aus dem Kanton Zürich dazugekommen.

-  Unser Projekt
-  Unsere Motivation
-  Zahlen und Fakten
-  Ihr Nutzen
-  Ihre Möglichkeiten

Werden Sie Partner des Informatikbiber Wettbewerbs ...

... und investieren Sie in die Informatik-Bildung.

Als Gegenwert für Ihr finanzielles Engagement erhalten Sie als Partner eine Plattform, die Ihnen ermöglicht Ihre Botschaften publikumsgerecht zu vermarkten. Ihr Engagement wird positiv wahrgenommen:



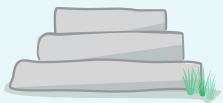
Kurzfristig

Sie positionieren Ihr Unternehmen / Ihre Organisation attraktiv und innovativ im informatiknahen Bildungskontext.



Mittelfristig

Ihr Unternehmen investiert in ein nachhaltiges und zukunftsgerichtetes Projekt. Positive Attribute wie Sympathie für engagierte Jugendliche, Vertrauen in unsere Jugend, Dynamik und Aufgeschlossenheit werden mit Ihrem Unternehmen / Ihrer Organisation verbunden und wirken imagefördernd.



Langfristig

Der Brückenschlag zwischen Ausbildung und aktiver Nachwuchsförderung verdeutlicht, dass Ihr Unternehmen / Ihre Organisation gesellschaftspolitische Verantwortung übernimmt.



 Unser Projekt

 Unsere Motivation

 Zahlen und Fakten

 Ihr Nutzen

 Ihre Möglichkeiten

Ihre Möglichkeiten

Nachhaltig in die Informatik in allen Schweizer Schulen investieren

Sie möchten gesamtschweizerisch direkt in den Schulen die ICT-Nachwuchsförderung stärken? Wir engagieren uns seit über 10 Jahren dafür. Werden Sie unser Partner!

gold



- Logopräsenz auf folgenden z.T. dreisprachigen Kanälen
 - Vereins-, Projekt- und Wettbewerbsseite
 - Online-Broschüren
 - Wettbewerbsflyer
 - Vereinsbroschüre interface (Auflage 700 Stück)
- Visualisierung als Gold-Partner an allen Events (z.B. Biberfinale, edu-i-day)
- Produktpräsentation und Gratisteilnahme an Events

30'000 CHF jährlich

silber



- Logopräsenz auf folgenden z.T. dreisprachigen Kanälen
 - Vereins-, Projekt- und Wettbewerbsseite
 - Online-Broschüren
 - Wettbewerbsflyer
 - Vereinsbroschüre interface (Auflage 700 Stück)
- Visualisierung als Silber-Partner an allen Events (z.B. Biberfinale, edu-i-day)

10'000 CHF jährlich

bronze



- Präsenz auf folgenden z.T. dreisprachigen Kanälen
 - mit Logo auf Projekt- und Wettbewerbsseite
 - mit Logo in Online-Broschüren
 - Textpräsenz auf Wettbewerbsflyer
- Visualisierung als Bronze-Partner an allen Events (z.B. Biberfinale, edu-i-day)

3'000 CHF jährlich

Links

- SVIA/SSIE/SSII:
Schweizerischer Verein für Informatik in der Ausbildung
- Projekt-Webseite Informatikbiber
- Wettbewerbsseite Informatikbiber

- Kontakt:
fundraising@informatik-biber.ch
- Konzept, Graphik, Satz:
Susanne Datzko-Thut



Unser Projekt



Unsere Motivation



Zahlen und Fakten



Ihr Nutzen



Ihre Möglichkeiten