



OCG und Informatik Austria fordern Informatik als Maturafach

„Unsere Zukunft ist digital. Daher müssen wir die Bildungskriterien dem Standard unserer modernen Welt anpassen.“

Andreas Bollin Mitglied des Arbeitskreises IT-Ausbildung und Didaktik der Informatik in der Österreichischen Computer Gesellschaft

1/5

Wien (OTS) - „Unsere Zukunft ist digital. Daher müssen wir die Bildungskriterien dem Standard unserer modernen Welt anpassen. Nur mit einer stärkeren Verankerung des Lernfachs Informatik im Schulplan können wir der raschen Entwicklung gerecht werden“, sagt Professor Andreas Bollin Mitglied des Arbeitskreises IT-Ausbildung und Didaktik der Informatik in der Österreichischen Computer Gesellschaft (OCG).

Studien belegen, dass Europa im Informatikbereich weit hinter die USA und China zurückfällt und Österreich jährlich einen Wertschöpfungsverlust von bis zu 4,9 Milliarden Euro ([1], [2] und [3]) erleidet. „Wir müssen bereits bei der Schulbildung beginnen, um diesen Mangel auszugleichen. Daher setzen wir uns vehement dafür ein, Informatik rasch als eigenes Maturafach in den Schulplan aufzunehmen“, so Professor Roderick Bloem von Informatik Austria.

Die OCG und Informatik Austria sehen besonders bei Mädchen und jungen Frauen noch Potential. Mit einem modernen Unterricht soll ein attraktives Bild der Informatik vermittelt werden um junge Frauen zu ermutigen, sich für einen Beruf im Bereich Informatik zu entscheiden. „Wir brauchen die Frauen mit an Bord, damit die gesamte Leistungskraft für die Wirtschaft in Österreich und Europa ausgeschöpft werden kann“, so Bloem.

Für die OCG und Informatik Austria ist die Einführung eines umfassenden Informatik-Unterrichts in allen österreichischen Schulen ein entscheidender Schritt, um die Jugend auf die digitale Zukunft vorzubereiten und damit den Wirtschaftsstandort Österreich zu stärken. Ein fundierter Informatik-Unterricht legt das Fundament für kritisches Denken, Problemlösungsfähigkeiten und das Verständnis komplexer Systeme. In der heutigen Ära, in der Künstliche Intelligenz (KI) zunehmend den Alltag und Arbeitsmarkt prägt, ist es unerlässlich, dass KI-Systeme nicht nur genutzt, sondern auch (weiter-)entwickelt werden.

„Ein tiefgreifendes Verständnis der Informatik ist der Schlüssel, um sicherzustellen, dass wir die Kontrolle über die Technologien behalten, die unser Leben zunehmend bestimmen“ sagt Bollin abschließend.

- [1] [Foundation for European Progressive Studies \(FEPS\), 2022. Europe needs High-Tech Talent.](#)
- [2] [European Union's Digital Compass, 2021.](#)
- [3] <https://go.ots.at/w5vzXMa8>

Rückfragen & Kontakt:

Österreichische Computer Gesellschaft (OCG):
 Andreas Bollin, Andreas.Bollin@aau.at, +43664266588
 informatik_austria:
 Gerti Kappel; gerti@big.tuwien.ac.at und
 Roderick Bloem; roderick.bloem@iaik.tugraz.at +43664608735580

OTS-ORIGINALTEXT PRESSEAUSSENDUNG UNTER AUSSCHLISSLICHER INHALTLICHER VERANTWORTUNG DES AUSSENDERS | OCG0001

[41. Vienna City Marathon...](#) [PULS 24 mit Sondersendung...](#)

Österreichische Computer Gesellschaft (OCG)

ADRESSE

RÜCKFRAGEN & KONTAKT

Österreichische Computer Gesellschaft (OCG):
 Andreas Bollin, Andreas.Bollin@aau.at, +43664266588
 informatik_austria:
 Gerti Kappel; gerti@big.tuwien.ac.at und
 Roderick Bloem; roderick.bloem@iaik.tugraz.at +43664608735580

MEHR ZU DIESER AUSSENDUNG

Stichworte:
[Schule](#), [IT](#), [Technologie](#), [Bildung](#)

Channels:
[Politik](#), [Wirtschaft](#)

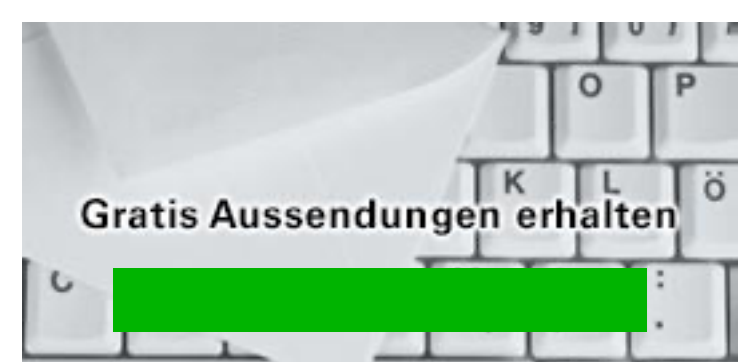
Geobezug:
[Wien](#)

ÜBER APA-OTS

APA-OTS ist Österreichs stärkster Verbreiter von multimedialen Presseinformationen in Text, Bild, Video und Audio im In- und Ausland.

OTS-Aussendungen werden ausschließlich unter inhaltlicher Verantwortung des jeweiligen Aussenders/der Aussenderin verbreitet; diese/r muss im Rückfragehinweis eindeutig erkennbar sein. APA-OTS selbst nimmt keine inhaltlichen Einordnungen oder Beurteilungen der verbreiteten Inhalte vor.

[Weitere Informationen](#)



AKTUELLE BILDER: POLITIK



AKTUELLE VIDEOS

[LinkedIn. Top Lead Machine oder nachh...](#)

[weitere Videos](#)

MEISTGELESEN AUF OTS.AT (24H) - CHANNEL POLITIK

[Dr. Maria Hubmer-Mogg: „Medienboykott hat uns um Einzug ins EU-Parlament gebracht“](#)
 DNA – DEMOKRATISCH – NEUTRAL – AUTHENTISCH

[Grüne/Voglauer: „Minister Totschnig unterstellt eigenem Abstimmungsverhalten Rechtswidrigkeit“](#)
 Die Grünen

[FPÖ – Deimek: Förderung von erneuerbarem Wasserstoff ist erster Teil von vielen, die noch kommen müssen](#)
 Freiheitlicher Parlamentsklub - FPÖ

[weitere Aussendungen](#)

AKTUELLE TERMINE

- Freitag, 14. Juni 2024, 15:00
[Wien Fischgeschichten. Prozession durch die Innenstadt](#)
 Tracing Spaces
 - Freitag, 14. Juni 2024, 19:00
[LOISIARTE goes Vienna](#)
 Simon Hajós - DIE KULTURPRODUKTION KG
 - Samstag, 15. Juni 2024, 20:00
[ÖHGB House Clubbing](#)
 Österr. Haus- und Grundbesitzerbund Steiermark
- [weitere Termine](#)



APA-OTS

[Laimgrubengasse 10](#)
 1060 Wien, Österreich

ots@apa.at

Social Media & Feeds

- [APA-Comm auf Facebook](#)
- [APA-OTS auf Twitter](#)
- [APA-OTS auf Instagram](#)
- [Alle Feeds / Newsletter](#)

OTS-Apps



Portale

- Portale
[APA-OTS-VIDEO](#), [APA-Fotoservice](#), [Tourismuspresse](#)
- Blogs
[OTS-Blog](#), [Tourismuspresse-Blog](#)
- Partner
[Presseportal.de](#), [Presseportal.ch](#)

Systemzugänge

- [PR-Desk](#)
- [OTS-Mailabo](#)
- [OTS-Newsletterverwaltung](#)