

9. Netzwerktreffen der Young-Science- & Citizen- Science-Kontaktpersonen

Wien, 30. März 2022



Überblick

- Vorstellungsrunde
- Wissenschaftsskepsis in Österreich und Abbau derselben
- OeAD-Kampagne zum Thema
- Erfahrungsaustausch
- Fortbildung für Kontaktpersonen
- Last but not least: Hinweise

Wo sitzt Ihre Einrichtung?



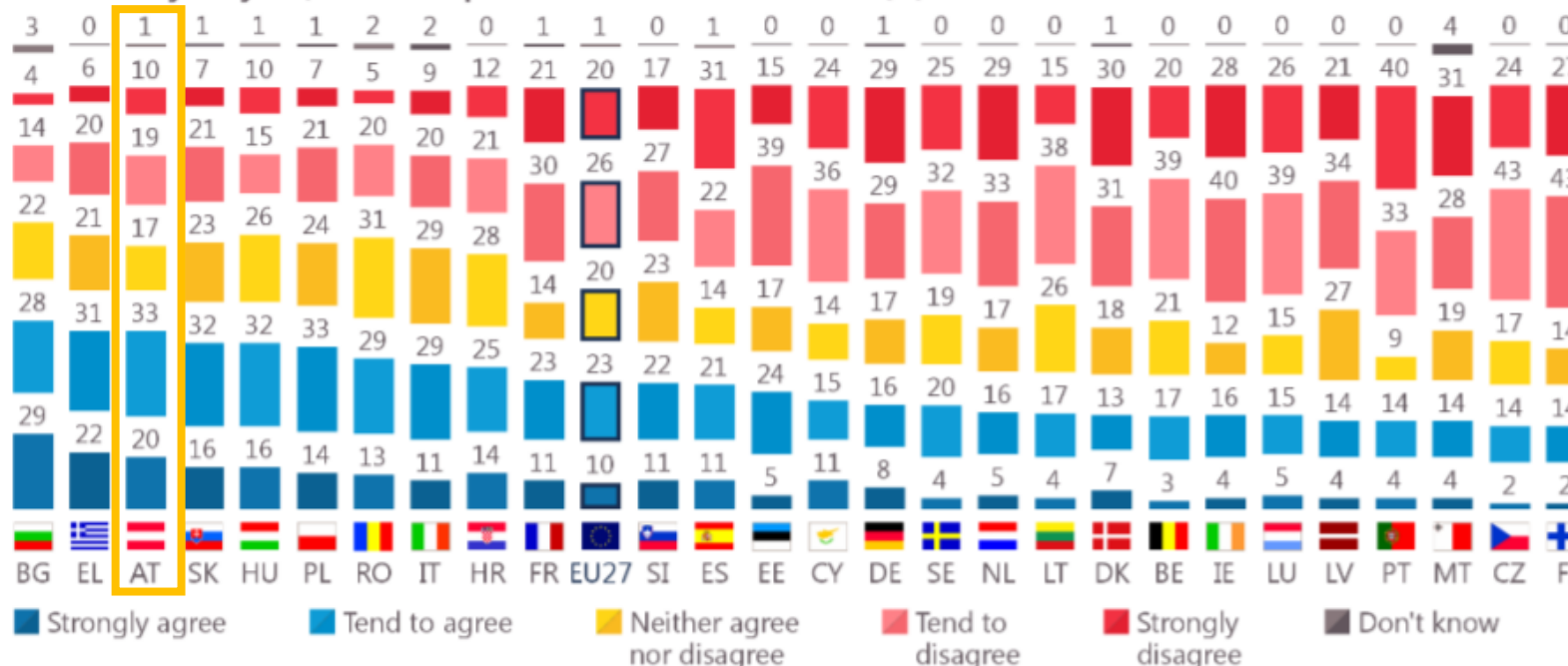
Wissenschaftsskepsis in Österreich und Abbau derselben



Bedeutung von Wissenschaft im Alltag

QA9.2 The following are some statements that people have made about science or technology. For each statement, please indicate to what extent you agree or disagree.

In my daily life, it is not important to know about science (%)



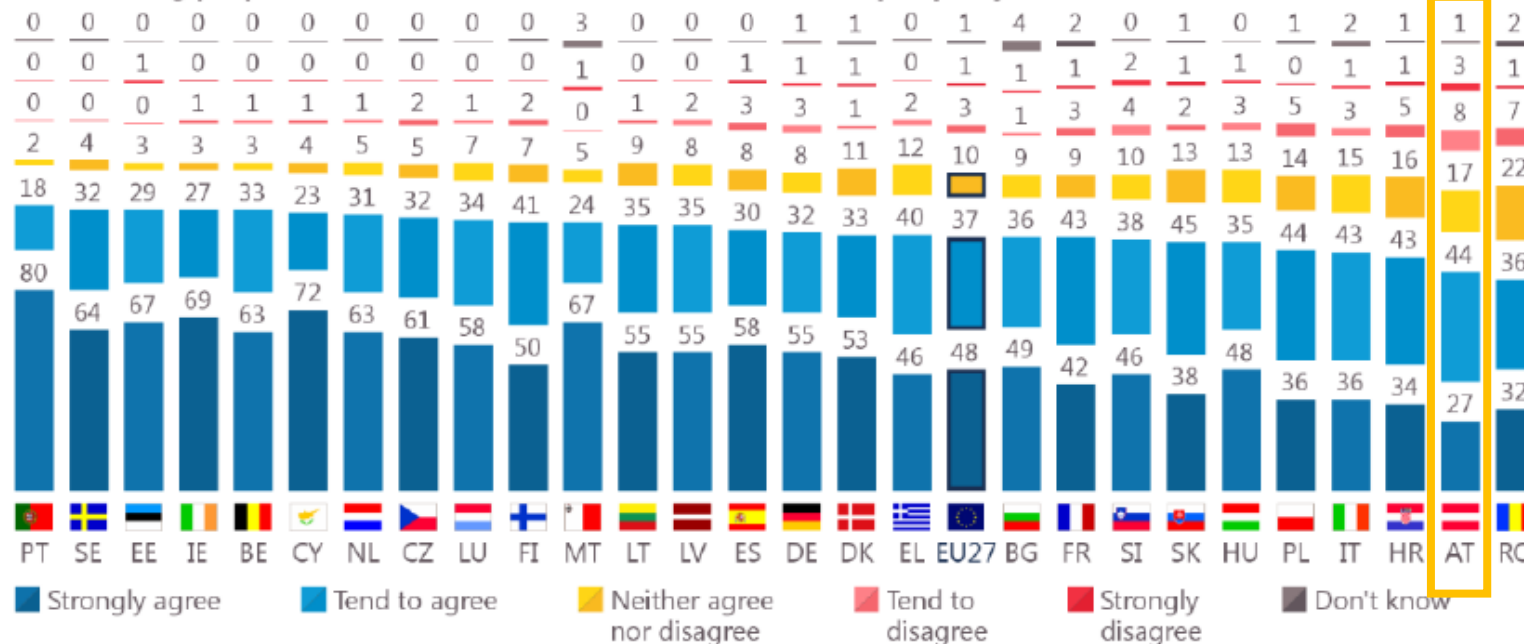
Die Hälfte der Ö findet Wissenschaft nicht wichtig

[Eurobarometer 2021, S. 35]

Junge Menschen und Wissenschaft

QA9.6 The following are some statements that people have made about science or technology. For each statement, please indicate to what extent you agree or disagree.

Young people's interest in science is essential for our future prosperity (%)



Für **11%** der Ö ist das Interesse für Wissenschaft bei jungen Menschen nicht wichtig

[Eurobarometer 2021, S. 259]

Artikel & Veranstaltungen

- Österreich und die Wissenschaft: Eine komplizierte Beziehung, Florian Freistetter, Astrodicticum Simplex (1. November 2021)
- Lernen vom Impf-Europameister Portugal, Klaus Taschwer, Der Standard (17.11.2021)
- Erfolgreiche Wissenschaftsvermittlung in Portugal – und ihre sichtbaren Folgen, Klaus Taschwer, Der Standard (10.2.2022)
- Science Talk „Wissenschaft zwischen Zustimmung und Skepsis - Wie das Vertrauen (wieder) gestärkt werden kann“ am 28.2.2022
- Artikel zur Veranstaltung „Wissenschaftskommunikation quo vadis?“ am 15. März 2022, Wiener Zeitung (16.3.2022)

„Vom Wissen der Vielen – Wissenschaftsvermittlung in Wien“

- Förderung von Wissenschaftsvermittlungsprojekten der Stadt Wien
- Projekte mit inhaltlichem **Wien**-Bezug oder Wien als Veranstaltungs- und Produktionsort
- **Gesamtbudget:** 1,1 Mio. Euro
- **Förderhöhe:** 150.000 Euro
- **Projektlaufzeit:** 12 bis 18 Monate
- **Deadline:** 13. April 2022



„Vom Wissen der Vielen“: Mögliche Schwerpunkte

- **Fokussierung auf bestimmte Zielgruppen:** z.B. Jugendliche und junge Erwachsene oder Seniorinnen und Senioren
- **Räumlicher Anspruch:** Schaffung von Orten zur niederschweligen Wissenschaftsvermittlung in weniger bildungsaffinen und sozio-ökonomisch schlechter gestellten Grätzeln
- **Projekte aus den Sozial-, Geistes- und Kulturwissenschaften:** Aktivitäten, die Wissensproduktion sichtbar machen, bevorzugt mit partizipativen Ansätzen
- **Kommunikationsmaßnahmen von Citizen-Science-Projekten:** für eine breitere Öffentlichkeit



ÖAW-Preisfrage

- **Thema:** „Fakt oder Fake: Wie gehen wir mit Wissenschaftsskepsis um“
- **Gesucht:** Essays
- **Teilnehmende:** aus aller Welt, Einzelpersonen oder Gruppen mit/ohne wissenschaftlichen Hintergrund
- **Sprachen:** Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Spanisch und Russisch
- **Preise:** 1. Preis € 12.000 | 2. Preis € 8.000 | 3. Preis € 4.000
- **Deadline:** 15. September 2022
- **Verständigung** der Gewinner/innen: vorauss. bis Februar 2023



Policy Paper zur Wissenschaftsskepsis: Helga Nowotny (Dez. 2021)

- Titel: „Wege aus der Pandemie: zur Neubestimmung des Verhältnisses von Wissenschaft und Gesellschaft“
- Aufholbedarf in Bezug auf Wisskomm
- Empfehlungen, z.B.
 - Forschung zu und über Wisskomm sollte **Bestandteil jeder zukünftigen Strategie** sein
 - **übergreifende, koordinierte und nachhaltige Strategie** zur Wisskomm
 - **Breite Allianz**, z.B. Wisskomm als wichtiger Teil der Leistungsvereinbarungen
 - **Plattform** mit allen Initiativen und Aktivitäten für Erfahrungsaustausch und Evaluierung
 - **Austausch** von Wissenschaftsjournalist/innen und Forschenden



Policy Paper zur Wissenschaftsskepsis: IHS (März 2022)

- Titel: „Impulse für einen Neustart der Wissenschaftskommunikation in Österreich“
- **Österreichweite Enquete** mit Stakeholdern aus Forschung, Bildung, Medien, Forschungsförderung, öffentlichem Bereich, Wirtschaft und Zivilgesellschaft → Diagnose des Ist-Zustands, Sichtbarmachen der Problematik und Definition weiterer Schritte
- Österreichweite **Erhebung und Evaluierung aktueller Wisskomm-Maßnahmen** und **Studie zu europäischen Best-Practice-Initiativen**
- **Empfehlungen zu**
 - Strategieentwicklung und Koordination
 - Institutionelle und individuelle Anreize
 - Aus- und Weiterbildung sowie Schaffen von Räumen
 - Wissenschaftsjournalismus



OeAD-Kampagne zum Abbau von Wissenschaftsskepsis im Jahr 2022



WISSENSCHAFT
(er)LEBEN.

ZUKUNFT
GESTALTEN

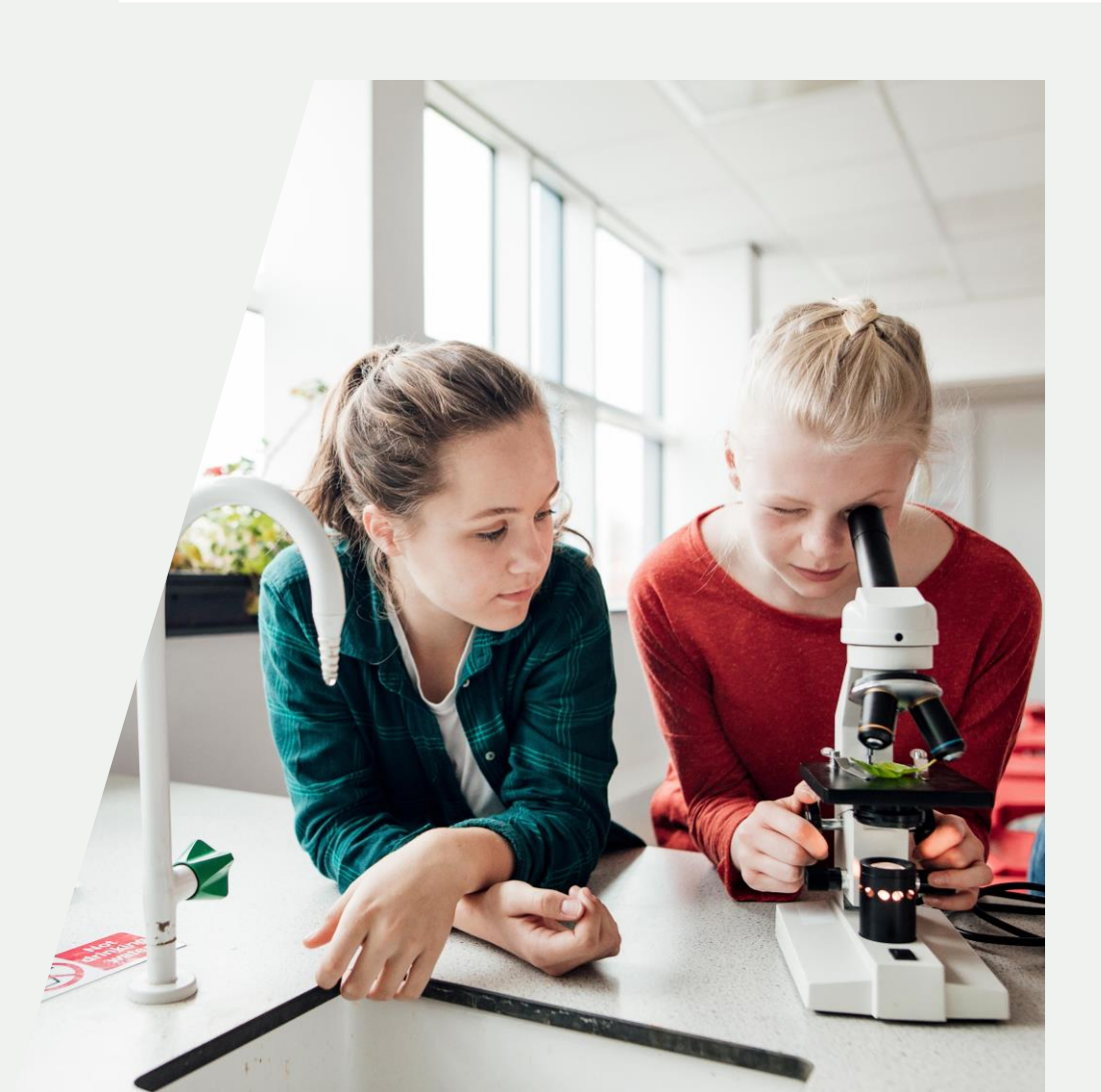
#YoungScienceRocks

Ziele

- **Gemeinsam mit Forschenden und Lehrpersonen** Aktionen gegen die vorherrschende Wissenschaftsskepsis setzen und diese öffentlich promoten
- **Maßnahmen und Materialien für Schulen und junge Menschen** anbieten, die mithelfen können, die Wissenschaftsskepsis bei diesen zu reduzieren
- Mittels Botschafter/innen der Wissenschaft und **Forschung ein Gesicht geben**



Die Maßnahmen im Detail



Ab März 2022

Social-Media-Nutzung

- Präsentation der Initiativen auf der Webseite und Facebook-Seite
- Monatliches Schwerpunktthema

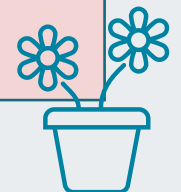
Themenmonat „Wissenschaft (er)leben – Zukunft gestalten“

- Organisationen werden aufgerufen Materialien zum Thema „Wissenschaftsskepsis“ an den OeAD zu senden
- Materialsammlung ab Mai 2022 auf www.youngscience.at

Mai 2022

1. Thematische Online-Veranstaltung: 23. Mai | 14:00-16:00

- Wenn Vertrauen fehlt. (Neue) Herausforderungen für Wissenschaftskommunikation im Kontext anhaltender Wissenschaftsskepsis in Österreich
 - Martina Merz, Universität Klagenfurt
 - Claus Oberhauser, PH Tirol, Universität Innsbruck
 - Katrin Vohland, Naturhistorisches Museum Wien
 - Florian Freistetter, freiberuflicher Wissenschaftskommunikator



13. Oktober

Young-Science-Kongress an der PH Wien

- Bündelung von mehreren Veranstaltungen
 - Verleihung Citizen Science Awards & Young Science Inspiration Awards
 - Verleihung der Young-Science-Gütesiegel 2022
- Weitere Programmpunkte
 - Workshops
 - Kinder- und Jugendvorlesung
 - Science Parcours

November/Dezember

2. thematische Online-Veranstaltung

- Thema rund um Wissenschaftsskepsis



Weiterführung des Themas

Ab 2023

- im Rahmen der Young-Science-Initiativen
- Fortbildung für Lehrpersonen an einer Pädagogischen Hochschule (geplant im Herbst 2023)
- ...



Breakout-Sessions

Gibt es spezielle Maßnahmen zum Abbau von Wissenschaftsskepsis an Ihrer Institution? Welche?



Fortbildung für Kontaktpersonen



Fortbildung für Kontaktpersonen

- Padlet
 - Welche Themen würden Sie interessieren?
 - Welche Themen wären für Ihre Forschenden interessant?
- Themen und Interessen beim nächsten Netzwerktreffen im September diskutieren
- Start: 2023



Last but not least: Hinweise



Dokumentation zu Hard-to-reach-groups

- Dokumentation zum Schwerpunkt „Hard-to-reach-groups“. Inhalte aus vier Veranstaltungen zum Thema 2021



Citizen Science Award 2022

- Wettbewerb: Mitforschen an sieben Citizen-Science-Projekten
- Zielgruppen: Schulklassen und Einzelpersonen
- Mitmachen: 1. April bis 8. Juli 2022
- Gewinn: Geld- und Sachpreise
- Broschüren bestellen unter youngscience@oead.at
- Bitte um Verteilung an Ihre Schulkontakte



Online-Vernetzungstreffen für (interessierte) Partner der Initiative „Schülerinnen und Schüler an die Hochschulen“

- Möglichkeit für (hoch)begabte und motivierte Jugendliche, bereits während der Schulzeit Lehrveranstaltungen an 29 Hochschulen (Ö: 28, D: 1) zu absolvieren.
- Ziel des Vernetzungstreffens: weitere Hochschulen für die Initiative gewinnen und die Initiative vertiefen/weiterentwickeln
- Zielgruppen: bereits teilnehmende und interessierte Hochschulen
- Termin: 27. April, 10:00 bis 12:00 Uhr
- Anmeldung bis 8. April unter www.youngscience.at/vernetzungstreffen-anmeldung

Maßnahmen zu Wissenschaftskepsis

- Bitte um Informationen zu Maßnahmen, die Schulen helfen, in Kontakt mit Wissenschaft und Forschung zu kommen bzw. dieses im Unterricht zu thematisieren
- Zusenden an youngscience@oead.at



Vielen Dank für Ihre
Aufmerksamkeit!

OeAD | Public Science
Zentrum für Citizen Science
citizenscience@oead.at

