



Hypothese
 Nature of Science
 Variablen
 Denkweisen
 Modellieren
 Messen
 Theorie
 Arbeitsweisen
 Forschung

31. Januar 2024

Einsendeschluss

Wettbewerb für Biologie-Lehramtsstudierende

BiUtopie 2024

**Biologie-Unterricht optimal
innovativ entwickeln**

1. Preis: 3x 600 €
 2. Preis: 3x 400 €
 3. Preis: 3x 200 €

KOMPETENZBEREICH ERKENNTNISGEWINNUNG

Runde 1

- Planen Sie als 3er-Team (unabhängig vom Fachsemester) eine **innovative 45-minütige Biologiestunde** für eine Jahrgangsstufe Ihrer Wahl, mit der Sie Erkenntnisgewinnungskompetenzen fördern wollen.
- Nutzen Sie bei Bedarf die Expertise der Biologiedidaktik an Ihrer Universität bzw. Pädagogischen Hochschule.
- Verfassen Sie einen **schriftlichen Unterrichtsentwurf** (Formatvorlage: siehe QR-Code) und senden Sie ihn bis zum 31.01.2024 mit dem Betreff „BiUtopie 2024“ an Leroy Großmann (leroy.grossmann@fu-berlin.de).
- Die sechs besten Unterrichtsentwürfe werden mit unserer Unterstützung **veröffentlicht**.

Runde 2

- Wir laden die drei besten Teams aus Runde 1 ein, im Frühjahr 2024 ihre Stunde an einer Schule in **Berlin** durchzuführen und vor einer Jury zu reflektieren.
- Die Jury beurteilt Planung, Durchführung und Reflexion und kürt einen **1. Preis (3x 600 €)**, **2. Preis (3x 400 €)** und **3. Preis (3x 200 €)**.
- Zusätzlich nehmen die drei Teams an einem **Workshop zum Kompetenzbereich Erkenntnisgewinnung** teil und lernen spannende und forschungsbasierte Unterrichtsvorschläge kennen.
- Für Sie entstehen **keine Kosten**, da wir Ihre An- und Abreise, Hotelübernachtung und Verpflegung übernehmen.

Bei Rückfragen wenden Sie sich gerne an

Leroy Großmann
 Freie Universität Berlin
 Didaktik der Biologie
 Schwendenerstraße 1 | 14195 Berlin
 030 838 67096
 leroy.grossmann@fu-berlin.de

Prof. Dr. Dirk Krüger
 Freie Universität Berlin
 Didaktik der Biologie
 Schwendenerstraße 1 | 14195 Berlin
 030 838 56714
 dirk.krueger@fu-berlin.de

gefördert von

Klaus Tschira Stiftung  
 Freie Universität  Berlin



UCSP Jacobs School of Engineering/https://extension.um.edu.my/teaching/and-voice/cross-age-teaching

Kinga Lubowicka/EMBL/https://www.embl.org/new/lab-matters/supporting-scientists-across-europe-the-spir-facility-at-emb-hamburg/