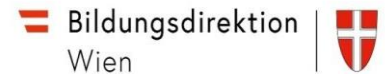




EUROPEAN UNION



Europa Büro
Auerspergstr. 15/42
1080 Wien

EINLADUNG ZUR ANGEBOTSLEGUNG

Projekt: RoboCoop

Externe Dienstleistung: Empfehlungen für die Politikgestaltung - Evaluierung angewandter Ansätze und Vermittlung ihres Potentials zur Verbesserung von Lern-/Lehrmethoden in Wien

1. Hintergrund

Das Europa Büro der Bildungsdirektion für Wien (in weiterer Folge *Europa Büro*) initiiert und führt Projekte in unterschiedlichen EU-Programmen durch. Europaweite Kooperationen ermöglichen zahlreiche Innovationen, neue Schulmodelle, moderne Unterrichtsmethoden und erfolgreiche Pilotprojekte.

2. Kurze Projektbeschreibung

In Schulen und Universitäten gibt es derzeit im MINT-Bereich (Mathematik, Informatik, Naturwissenschaft und Technik) in Österreich und in der Slowakei einen Mangel an Interesse bzw. gut ausgebildeten Lehrkräften. Dies führt zu Engpässen auf dem Arbeitsmarkt, obwohl in der gesamten Region eine steigende Nachfrage nach MINT-Personal besteht.

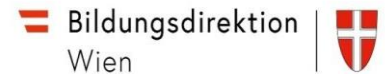
Robotik in der Bildung hat sich als wertvolles Werkzeug für praktisches Lernen erwiesen, nicht nur für die Robotik selbst, sondern allgemein für MINT-Themen. **RoboCoop** ist ein EU-Projekt mit dem Ziel, das multidisziplinäre Potenzial der Robotik zu nutzen und grenzüberschreitende Bildungsaktivitäten zu etablieren, um das Interesse an den MINT-Themen – auch bei weiblichen Schüler*innen – zu wecken.

3. Auftragsgegenstand

Gegenstand des Auftrags ist eine **umfassende Erstellung einer Empfehlung zur Politikgestaltung** auf Basis der Evaluierungsergebnisse, die im Zuge des Projektes entstanden sind. Weiters sollte die Möglichkeit systematischer Änderungen im Bildungsbereich analysiert werden, um Robotik in der Bildung in den Fokus der Bildungspolitik zu rücken. Vorschläge und Ideen zur Verbesserung kommen hierbei von den Daten der Partner aus Bratislava und Wien, welche auf Basis von Interviews erarbeitet werden. Die Ergebnisse dieser Interviews sind für die künftige Bildungspolitik besonders relevant, da sie Standpunkte und Wünsche der Schüler*innen untersuchen und somit empirische Daten hinsichtlich der Möglichkeiten zur Erhöhung der Attraktivität der MINT Fächer beim jungen Publikum mithilfe von Robotik liefern. Das Endergebnis soll ein Bericht (in deutscher Sprache) mit Empfehlungen sein.



EUROPEAN UNION



Europa Büro

Auerspergstr. 15/42

1080 Wien

Der Auftragsgegenstand umfasst im Speziellen folgende Aufgaben:

- Zusammenstellung von Empfehlungen für politische Entscheidungsträger in Österreich in **Form eines abschließenden Dokuments (Deutsch, mind. 10 - 15 Seiten)** als Grundlage für darauf aufbauende politische Entscheidungsfindung. Dies dient der Dissemination, um die Attraktivität der MINT-Fächer mithilfe von Robotik beim jungen Publikum erhöhen zu können.
- Auf Evaluierungsergebnissen basierte Gespräche / Interviews mit politischem Entscheidungsträger*innen und relevanten Bildungsinstitutionen in AT & SK um Standardisierungen erfolgreicher Robotik-Methodiken im Bildungsbereich dauerhaft etablieren zu können.
- Die Ergebnisse der Evaluierung werden dem Auftragnehmer in einem Bericht (ca. 30-50 Seiten) zur Verfügung gestellt
- Zeitplan: Erste Milestone Ergebnisse stehen dem Auftragnehmer ab Mitte August zur Verfügung, die gesamten Evaluierungsergebnisse ab Ende September.
- Fertigstellung bis Ende 10/2022

Voraussetzungen

- Sie sind mit der systematischen Evaluierung von Projektergebnissen vertraut und verfügen über die nötigen Kompetenzen, die gewonnenen Ergebnisse verständlich zu beschreiben sowie Schlussfolgerungen und Empfehlungen daraus abzuleiten.
- Die Auswertung evaluationsrelevanter Daten stellt kein Problem dar.

Leistungsfrist

15.08.2022-31.10.2022

4. Angebotslegung

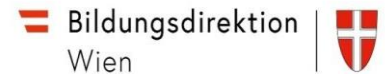
Interessent*innen werden gebeten, ihr Angebot wie folgt zu legen:

- Angabe des Gesamtpreises in EUR (inkl. und exkl. MwSt.)
- Angabe der Kosten für die angeführten Teilleistungen in EUR (inkl. und exkl. MwSt.) inklusive Angabe des geschätzten Aufwands (Stundenaufwand und Stundensatz)
- Bekanntgabe von Erfahrungen/Fachexpertise den Auftragsgegenstand betreffend (i.e. CV und Projektliste)
- Das Akronym des Projekts (= **RoboCoop SK-AT V212**) ist im Angebotstext anzuführen
- Übermittlung folgender Beilagen: Firmenbuchauszug, Gewerbeberechtigung, Steuernummer, Referenzen

Entsprechend den Prinzipien der Nicht-Diskriminierung, Gleichbehandlung, Proportionalität und Transparenz wenden wir uns an alle befugten, leistungsfähigen und zuverlässigen Personen und Unternehmen, welche über die notwendige fachliche und/oder professionelle Eignung verfügen und in der Lage sind, professionelle Leistungen in den gewünschten Bereichen zu erbringen.



EUROPEAN UNION



Europa Büro
Auerspergstr. 15/42
1080 Wien

5. Abrechnung/Zahlung

Die erfolgten Leistungen sind ausschließlich mittels elektronischer, strukturierter Rechnung (**e-Rechnung**) über das **Unternehmensservice Portal** (USP) einzureichen, wenn der*die Leistungserbringer*in in Österreich ansässig ist. Rechnungen können ausschließlich in elektronisch strukturierter Form über dieses Portal eingebracht werden, Papierrechnungen bzw. per E-Mail übermittelte Rechnungen werden von Bundesdienststellen nicht akzeptiert. Ausgenommen von dieser Regelung sind Rechnungsleger*innen mit Sitz im Ausland.

Die Bezahlung erfolgt nach einem vertraglich festgelegten Leistungs- und Zahlungsplan.

6. Angebotsfrist

Angebote sind bis **03.06.2022** an folgende E-Mail-Adressen zu senden:

miriam.wagenhofer@bildung-wien.gv.at sowie in CC marlis.henner@bildung-wien.gv.at

7. Auswahl

Die Auftragsvergabe erfolgt gemäß § 46 BVergG 2018 Direktvergabe.

Auftraggeber ist das Europa Büro der Bildungsdirektion für Wien.

Das Auswahlverfahren und die Zuschlagserteilung erfolgen innerhalb von 10 Werktagen nach Ende der Angebotsfrist.

8. Ansprechperson für ausschreibungsbezogene Fragen

Mag. Miriam Wagenhofer

Bildungsdirektion für Wien, Europa Büro

E-Mail: miriam.wagenhofer@bildung-wien.gv.at

Mag. Marlis Henner

Bildungsdirektion für Wien, Europa Büro

E-Mail: marlis.henner@bildung-wien.gv.at