

ROBOTIC ACCESS TO EVERYBODY

Newsletter 4
April 2023



Wie läuft das Projekt?

Das EU-Rate Team hat(te) viel zu tun:

- Verbessern und testen der Kits mithilfe des Feedbacks vom LTTA in Genua, Italien
- Organisation von vier Multiplier-Events
- Jedes Team verarbeitet das Feedback der Multiplier-Events
- Planung der nächsten Arbeitsschritte, während des TPMs in Kassel

Das EU-RATE Projekt ist auf der Zielgeraden!

Alle Partner haben folgende Aufgaben:

- Finalisierung der EU-RATE Robotik Kits
- Korrekturlesen der englischen Versionen
- Übersetzung aller Materialien
- Organisieren des letzten TPMs in Bordeaux und der finalen Konferenz (06. Und 07. Juli)

Nachdem TPM in Kassel, sind wir alle traurig, dass das Projekt bald zu Ende ist. Wir sind aber auch froh über die Ergebnisse und dankbar für die Möglichkeit in einem internationalem Team zu arbeiten!

EUROPEAN-ROBOTICS
ACCESS TO EVERYBODY



Final conference

Come and discover this educational robotics project designed for teachers and educators!

- Discover the project, the diagnosis and the productions
- Try activities designed for children between 8 and 14 years old

Cap Sciences, Hangar 20, quai de Bacalan, 33000 Bordeaux

Friday 07 July 2023
09:30 - 16:00

👥 Educational institutions



Erasmus+

LYCÉE DE LA ROCHE-VALENTIN
CYMNASIUM GOETHESCHULE HANNOVER

LIGUE

www.eu-rate.com



Multiplier Events von allen Partnern

Ende Januar und Anfang Februar 2023 haben die Partner insgesamt vier Multiplier-Events veranstaltet. Scuola di Robotica, Elektrons Libres, ES Barcelinhos und MNU haben dieses in ihren Städten organisiert.

Das Ziel der Events war es unser Projekt vorzustellen und unsere fast fertigen EU-Rate Robotik Kits (Unterrichtseinheiten, Roboter und Software) mit Lehrkräften, Betreuer*innen und allen Interessierten zu testen.

Ein gemeinsames Programm – vier Multiplier-Events

Begonnen haben alle Events mit der Präsentation des Projekts, der 2021 veröffentlichten Publikation und der EU-Rate Robotik Kits.

Die Teilnehmenden haben unsere Unterrichtseinheiten für Kinder im Alter von 8-10 und 11-14 Jahren entdeckt, getestet und uns Feedback für die Kits gegeben.

Am Ende der Events hatten sie Interesse an den finalen Robotik Kits.

Das Feedback der Teilnehmenden ist sehr wichtig für uns, damit wir unser Material weiter verbessern und finalisieren können.

Es haben insgesamt 52 Personen an den vier Multiplier-Events teilgenommen.



IN PROGRESS



Jahr 1 > Oktober 2020 - September 2021

- Identifizierung der zu erwerbenden Fähigkeiten nach Land und Publikum (Alter und Besonderheiten der Zielgruppen, damit verbundene Bildungsziele)
- Definition der pädagogischen Rahmenbedingungen (Lernsequenzen, Software, Hardware)
- *Okt. 2020 > Auftakttreffen (Frankreich) online
- *März 2021> Transnationales Partnertreffen - TPM- (Italien) online
- *Sept. 2021> Veröffentlichung Version 1 fertiggestellt



Jahr 2 > Oktober 2021 – September 2022

- Gestaltung von Lernsequenzen und Erstellung zugehöriger Lehrformate
- Hardware- und Softwaredesign
- Prototypenfertigung
- Erstellung von technischen Dokumentationen
- Tests, Analysen, Bewertungen, Feedback
- 1 Lern-Lehr-Trainingsaktivitäten mit 14+
- * Während des gesamten Jahres 2021-2022 > TPM



Jahr 3 > Oktober 2022 – Juli 2023

- Prototypenfertigungen
- Tests, Analysen, Bewertungen, Feedback
- Erstellung von technischen Dokumentationen
- Umsetzung zugehöriger Bildungsformate
- Expertentests
- * Während des gesamten Jahres 2022-2023 > TPM, LLTA, Multiplier-Events in jedem Mitgliedsland des Konsortiums und Abschlusskonferenz in Frankreich

DIAGNOSIS OF PRACTICES AND AUDIENCES

Diese Veröffentlichung fasst die Arbeit des Konsortiums während des ersten Jahres des EU- RATE-Projekts zusammen.

[Hier](#) klicken, um die Veröffentlichung herunterzuladen.

TRANSNATIONAL PROJECT

MEETING IN KASSEL am 31.

März und 01. April 2023

Das sechste TPM fand in **Kassel**, Deutschland statt. Wir wurden im [SFN](#), ein Schülerforschungszentrum, gehostet.

Es war eine gute Gelegenheit, um MNU und das SFN besser kennenzulernen, um zusammen an den letzten Schritten des Projekts zu arbeiten und eine schöne gemeinsame Zeit zu haben!

Wir haben beschlossen ein Werbevideo über unser Projekt zu drehen! Es wird während des letzten TPMs in Bordeaux aufgenommen.

Alle Partner haben beschlossen im Juli 2023 den Robocup Junior Worldwide zu besuchen und wenn möglich Workshops anzubieten.

Wir werden euch auf dem laufendem halten!

Wir bedanken uns bei MNU für das Ausrichten des TPMs in Kassel!



FOLLOW US

