

Dyscalculia

1st online Meeting

27th of March 2023, Zoom

Co-funded by
the European Union



Partner Presentation

Online Meeting - Zoom

University Paderborn
Chair Business and Human Resources Education II
Prof. Dr. Marc Beutner



ERASMUS+ Programme
KA220-SCH - Cooperation partnerships in school education
Agreement No.
2022-1-TR01-KA220-SCH-000088738

**Dyscalculia -
Change Your Perspective: It's Just Dyscalculia**



The Erasmus+ Project Partners of Discalcululia







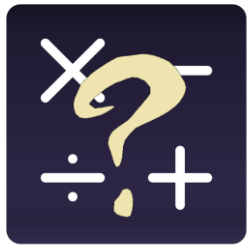
The University Paderborn

Co-funded by
the European Union



- 5 faculties
- 64 different degree programmes
- 20.293 students WS 19/20
- 2.503 staff members Jan 20

Q-Building, University of Paderborn - Referat Presse und Kommunikation, 27.09.2013



Department and Chair

Co-funded by
the European Union



**Chair of Business, Human Resource Education and
Evaluation Research**

Prof. Dr. Marc Beutner



The Chair in portrait

Co-funded by
the European Union



Jennifer Schneider, Jana Stelzer, Marc Beutner, Annette Steffens,
Sebastian Koppius, Helene Lindenthal, Niclas Grüttner, Tim Eickels



Research foci and fields of activity

Co-funded by
the European Union



- Education of students in the first phase (university phase) of teacher education in the field of adult education, vocational education and training
- Connection of teaching activities and research
- School education with focus on general and vocational schools
- Youth education, Adult education, vocational education and vocational teacher education
- European VET – Cultural differences and similarities
- Game-based-learning, Serious Games
- eLearning, mLearning
- Entrepreneurship Education and Career Orientation
- Evaluation in vocational education and evaluation research



Currently running or recently finished projects

Co-funded by
the European Union



Green-4-Future: Greening the EntreComp Framework to Reconcile Economic Development and Environmental Security

IDEAL- GAME: Improving didactics, education and learning in higher education with the Online Serious Game Creator

VC BK: Virtual Classroom am Berufskolleg des Kreises Höxter- Brakel

MeDiaPLUR: Fostering Media competences of Bloggers in Ukraine

Aware: Personalentwicklung und Arbeit 4.0

NGEnvironemt: Foster European Active Citizenship and Sustainability Through Ecological Thinking by NGOs

DigI-VET: Fostering Digitization and Industry 4.0 in vocational education

MATH: Mountains of absolutely terrifying height

OPALESCE: Online Portal and Active Learning System for Senior Citizens in Europe

SYNERGY: Harnessing the Learning Assets Within the SME Business Community

SMART: Skill Matching Assistance and Reporting Tool

YES: Youth Engagement in Society

GET-UP: Green Entrepreneurship Training – underpinning prosperity

Shadows: Supporting Entrepreneurs in the cultural and creative industry sector

Learning Map: Webtool for Badges in Education

GameON: Game-based learning in School Education

GoMobile: Mobile Learning in Vocational Education



Insights into currently running project – Starting Periode 2022



- **DigiComConsumer**
Integrating Digital Competence for Consumers in secondary education through Digital Games Based Learning co creation approach
- Project number: 2021-1-BG01-KA220-SCH-000027951



- **Reliable Green**
Remote work, telework and learning with innovative and accessible educational resources for businesses and labor markets in Europeans Green Economy

Project number: 2021-1-RO01-KA220-VET-000025443



- **EU-CERT**
European Certificates and Accreditation for European Projects

Project number: 2021-1-DE02-KA220-ADU-00003354



INTERFACE on our Website

Universität Paderborn → Fakultäten → Fakultät für Wirtschaftswissenschaften → Department 5: Wirtschaftspädagogik → Beutner → Forschung → Aktuelle Drittmittelprojekte → Interface

Interface



Interface
Using agile, interactive learning environments to promote work-based learning in cVET

Projektnummer: 2021-1-DE02-KA220-VET-000034783

Das ERASMUS+ Projekt Interface - in Action - Using agile, interactive learning environments to promote work-based learning in cVET beschäftigt sich mit der Entwicklung, Erprobung und Evaluation von WBT Lösungen und Online-Lösungen wie etwa Digital Breakouts und WebQuests im Bereich des arbeitsbasierten Lernens in der Weiterbildung.

Es hat eine Dauer von 24 Monaten wobei die Projektsprache Englisch ist.

Die berufliche Weiterbildung (cVET), insbesondere ihre arbeitsbezogenen Formen, sind im gegenwärtigen wirtschaftlichen und sozialen Kontext Europas wichtig. Trends in Richtung einer alternden Gesellschaft, eines längeren Arbeitslebens, einer größeren Generationenvielfalt und eines zunehmenden globalisierten Wettbewerbs machen es erforderlich, dass Arbeitnehmer auf allen Ebenen ihre Fähigkeiten regelmäßig durch cVET aktualisieren und erweitern. Work-based Learning (WBL) ist ein wirksames Mittel zur Unterstützung von cVET. cVET am Arbeitsplatz hat das Potenzial, Inklusion und sozialen Zusammenhalt zu fördern, Arbeitslosigkeit und Unterbeschäftigung zu bekämpfen und Unternehmens- und Länderpolitiken und -strategien für Innovation, Wettbewerbsfähigkeit und Wachstum zu unterstützen. Interaktive Infografiken sind eine neue Art von Lernumgebung, die für Lernende attraktiv und ansprechend ist und in formalen und nicht formalen Umgebungen verwendet werden kann.

SIE INTERESSIEREN SICH FÜR:

- FORSCHUNG
- AKTUELLE DRITTMITTELPROJEKTE
- SONSTIGE AKTUELLE PROJEKTE
- ABGESCHLOSSENE FORSCHUNGSPROJEKTE

DRITTMITTELGEBER

ERASMUS- Programm
Berufsbildung
KA220 - VET
Cooperation
partnerships in
vocational education
and training

Wahrgenommen durch das
Programm Erasmus
der Europäischen Union

Referenznummer:
2021-1-DE02-KA220-
VET-000034783

Förderzeitraum:
31.12.2021-
30.12.2023

WISSENSCHAFTLICHE LEITUNG

Prof. Dr. Marc Beutner
Wirtschaftspädagogik und
Evaluationsforschung
Lehrstuhlinhaber



Telefon: +49 5251 60-2367
Fax: +49 5251 60-3563
E-Mail: [marc.beutner\(at\)upb\(dot\)de](mailto:marc.beutner(at)upb(dot)de)
Büro: Q1.441
Web: [Homepage](#)

ANSPRECHPARTNER

Prof. Dr. Marc Beutner

<https://wiwi.uni-paderborn.de/dep5/wirtschaftspaedagogik-prof-beutner/forschung/aktuelle-drittmittelprojekte/interface>



Contact

Marc Beutner

University Paderborn, Warburger Str. 100
33098 Paderborn, Germany

Marc.Beutner@uni-paderborn.de

<https://wiwi.uni-paderborn.de/departement5/wirtschaftspaedagogik-prof-beutner>



Thank you very much for your attention!



ERASMUS+ Programme
KA220-SCH - Cooperation partnerships in school education
Agreement No.
2022-1-TR01-KA220-SCH-000088738

**Dyscalculia -
Change Your Perspective: It's Just Dyscalculia**