

DIGITAL DECATHLON



PRESS RELEASE

31.03.2025

THE ERASMUS+ DIGITAL DECATHLON PROJECT
CONCLUDED SUCCESSFULLY, ADVANCING DIGITAL
PLANNING EDUCATION AND FOSTERING FUTURE
COLLABORATIONS.



The creation of these resources has been (partially) funded by the ERASMUS+ grant program of the European Union under grant no. 2022-1-DE01-KA220-HED- 000086134. Neither the European Commission nor the project's national funding agency DAAD are responsible for the content or liable for any losses or damage resulting of the use of these resources.

Successful Conclusion of the Erasmus+ Project DIGITAL DECATHLON – A Model for Future Collaborations

Oldenburg, March 31, 2025 – The Erasmus+ project DIGITAL DECATHLON has officially concluded on schedule, marking the successful completion of an international and interdisciplinary collaboration aimed at advancing digital planning education through Building Information Modeling (BIM). Over the course of the project, students from five European universities worked together to tackle design challenges, exchange knowledge, and enhance their digital skills within an innovative learning framework.

Since its launch, DIGITAL DECATHLON has provided a unique platform for hands-on learning and collaboration among students, researchers, and faculty members. The competition-based format, combined with real-world design tasks, fostered not only technical proficiency but also teamwork, intercultural exchange, and innovative problem-solving. The project motto, **“Build Digital. Build Better.”**, became the guiding principle, reinforcing the goal of using digital tools to improve the sustainability and efficiency of architectural and construction practices.

Throughout its duration, DIGITAL DECATHLON facilitated workshops and competitions in various European cities, including Wuppertal, Florence, and Warsaw, culminating in a final workshop in Joensuu, Finland. (Video: <https://video.hs-jade.opencast.elan.video/play/e8315e53-1cf3-429a-b8a7-9f7a9b1304c9>) These events created a strong sense of community and cooperation, which will continue beyond the project's formal end.

A Foundation for Future Endeavors

One of the most valuable outcomes of DIGITAL DECATHLON has been the deep professional and personal connections established among

participants. The project has created a collaborative spirit that will persist beyond its conclusion, serving as a catalyst for future initiatives in digital architecture and education. The consortium partners remain committed to exploring new opportunities for cooperation and are actively seeking interested parties who would like to take the DIGITAL DECATHLON concept forward into a third round.

Open Invitation for Future Participation

As an open-source educational initiative, DIGITAL DECATHLON provides a wealth of resources for those interested in continuing or adapting the project. All necessary documentation, including learning materials, evaluation matrices, and project management tools, are freely available on the project website. Institutions, educators, or organizations interested in adopting or further developing the DIGITAL DECATHLON concept are warmly invited to reach out and contribute to the next evolution of this successful model.

Erfolgreicher Abschluss des Erasmus+ Projekts DIGITAL

DECATHLON

Oldenburg, 31. März 2025 - Das Erasmus+ Projekt DIGITAL DECATHLON ist offiziell und planmäßig zu Ende gegangen und markiert damit den erfolgreichen Abschluss einer internationalen und interdisziplinären Zusammenarbeit mit dem Ziel, die Ausbildung der digitalen Bauplanung durch Building Information Modeling (BIM) voranzutreiben. Während des Projekts arbeiteten Studierende fünf europäischer Hochschulen zusammen, um sich in einem innovativen Lernumfeld mit Planungsherausforderungen auseinanderzusetzen, Wissen auszutauschen und ihre digitalen Kompetenzen zu verbessern.

Seit seiner Einführung hat DIGITAL DECATHLON eine einzigartige Plattform für praktisches Lernen und Zusammenarbeit zwischen Studierenden und ihren Lehrenden geschaffen. Das wettbewerbsorientierte Format in Verbindung mit realen Designaufgaben hat nicht nur technische Fähigkeiten, sondern auch Teamarbeit, interkulturellen Austausch und innovative Problemlösungen gefördert. Das Motto des Projekts „Build Digital. Build Better.“ wurde zum Leitmotiv und unterstrich das Ziel, die Nachhaltigkeit und Effizienz von Architektur- und Bauprozessen durch den Einsatz digitaler Werkzeuge zu verbessern.

Während der gesamten Projektlaufzeit wurden im DIGITAL DECATHLON Workshops und Wettbewerbe in verschiedenen europäischen Städten, darunter Wuppertal, Florenz und Warschau organisiert. Diese gipfelten in einem Abschlussworkshop in Joensuu, Finnland Anfang dieses Jahrs. (Video: <https://video.hs-jade.opencast.elan.video/play/e8315e53-1cf3-429a-b8a7-9f7a9b1304c9>) Die Veranstaltungen schufen ein starkes Gefühl der Gemeinschaft und Zusammenarbeit, das auch nach dem offiziellen Ende des Projekts bestehen bleiben wird.

Weitere Zusammenarbeit

Eines der wertvollsten Ergebnisse des DIGITAL DECATHLON sind die neu entstandenen Kooperationen, zwischen den Teilnehmenden. Das Projekt hat einen Geist der Zusammenarbeit geschaffen, der auch nach seinem Abschluss fortbestehen und als Katalysator für zukünftige Initiativen im Bereich der digitalen Architektur und Bildung dienen wird. Die Partner des Konsortiums freuen sich neue Möglichkeiten der Zusammenarbeit zu erkunden und suchen aktiv nach Interessierten, die das Konzept des DIGITAL DECATHLON in eine weitere, dritte Runde führen möchten.

Lehrmaterial zum Download

Als Open-Source-Bildungsinitiative bietet der DIGITAL DECATHLON eine Fülle von Ressourcen für alle, die an einer Fortsetzung oder Anpassung des Projekts interessiert sind. Alle notwendigen Dokumente, einschließlich der Unterrichtsmaterialien, Bewertungsmatrizen und Projektmanagement-Tools, sind auf der Website des Projekts frei verfügbar. Hochschulen, Organisationen und alle, die an einer Übernahme oder Weiterentwicklung des DIGITAL DECATHLON-Konzepts interessiert sind, sind herzlich eingeladen, das Projekt fortzuführen.

PICTURES / Fotomaterial

Photo material with corresponding captions and naming of authors
at <http://digitaldecathlon.projekt.jade-hs.de/press-releases.html>

FURTHER INFORMATION / weitere Informationen

Further information on the DIGITAL DECATHLON can be found on the
project website <http://digitaldecathlon.projekt.jade-hs.de>

CONTACT / Kontakt

You are also welcome to contact us directly at
gregor.grunwald@jade-hs.de
