



# Higher Education Partnership for a Sustainable Blue Economy

The STABLE project – “Higher Education Partnership for a Sustainable Blue Economy” – is a three-year collaboration (2025–2027) that brings together leading universities and research institutions from Indonesia, Malaysia, Germany, and the Netherlands. STABLE aims to modernize postgraduate education and strengthen practical research on sustainable marine resource management, bridging academic knowledge with real-world needs.

The project is led by IPB, Indonesia’s leading university in the field of marine sciences, through its Faculty of Fisheries and Marine Sciences (FFMS). Partner institutions include the University of Malaysia Terengganu (UMT), University of Groningen in the Netherlands, Carl von Ossietzky University Oldenburg in Germany, and the Leibniz Centre for Tropical Marine Research (ZMT) in Bremen, Germany.

STABLE focuses on updating and aligning postgraduate curricula in coastal and marine management to current scientific standards and the needs of a sustainable Blue Economy. It will provide advanced training for lecturers and researchers, offer joint research opportunities and field stays in Indonesia for students, and create space for joint international conferences and publications.

The project focuses on five key areas of collaboration:

- Updating and **improving postgraduate program structure**
- Providing **advanced training**, courses and summer schools
- Facilitating student **research on Blue Economy** topics
- Organizing **international knowledge exchange**
- **Disseminating research results** through real field practice

Activities include collaborative workshops, summer schools in Indonesia, advanced training sessions in Germany, and symposia to share research results. Field stays in the unique ecosystem of the Derawan Islands will provide real-world research opportunities and foster international teamwork. To ensure lasting impact, newly developed curricula and teaching materials will be disseminated beyond the project cluster.

## KEY DATA

**ZMT Contacts:** Rebecca Lahl, Sebastian Ferse

**Cooperation Partners:** IPB University Indonesia, University of Groningen, Carl von Ossietzky University Oldenburg, University of Malaysia Terengganu

**Partner Countries:** Indonesia, Malaysia, Netherlands

**Project Locations:** Indonesia, Malaysia, Netherlands, Germany

**Project Duration:** 10/2025 – 12/2027

**Funding:** EU-ASEAN, DAAD, Nuffic

**Status:** ZMT is project coordinator

**ZMT Programme Area:** PA5 – Societal Impact

By engaging local communities, transferring knowledge about sustainable practices, supporting the development of locally-led conservation initiatives, and promoting the Blue Economy, the project will contribute to the Sustainable Development Goals, especially **SDG 14: Life Below Water**.

STABLE aims to build lasting bridges between institutions, communities, and policymakers, ensuring that the modernized curricula and new research collaborations will have a positive, long-term impact on marine conservation and sustainable livelihoods.



# STABLE

## Hochschulpartnerschaft für eine nachhaltige Blue Economy

Das Gemeinschaftsprojekt „Higher Education Partnership for a Sustainable Blue Economy“ (STABLE) ist eine dreijährige Kooperation (2025–2027) zwischen Hochschulen und Forschungseinrichtungen aus Indonesien, Malaysia, Deutschland und den Niederlanden. Ziel ist es, postgraduale Studienprogramme im Bereich Meeres- und Küstenmanagement zu modernisieren und praxisnahe Forschung zum nachhaltigen Umgang mit marinen Ressourcen zu stärken.

Geleitet wird das Projekt von der IPB, Indonesiens führender Universität im Bereich Meereswissenschaften, über ihre Fakultät für Fischerei und Meereswissenschaften (FFMS). Partner sind die Universität Malaysia Terengganu (UMT), die Universität Groningen, die Universität Oldenburg sowie das Leibniz-Zentrum für Marine Tropenforschung (ZMT) in Bremen.

STABLE aktualisiert Lehrpläne und fördert ihre Angleichung an internationale Standards und an die Anforderungen einer nachhaltigen Blue Economy. Das Projekt bietet Fortbildungen für Lehrende, Forschungsaufenthalte in Indonesien für Studierende sowie gemeinsame Konferenzen und Publikationen. Fünf zentrale Bereiche stehen im Fokus:

- **Modernisierung von Studienstrukturen** (postgradual)
- Ermöglichung von **Forschung zu Themen der Blue Economy**
- Organisation von **internationalem Wissensaustausch**
- Angebot von **Fortbildungen** wie Kursen und Sommerschulen
- **Verbreitung von Forschungsergebnissen** durch praxisbezogene Feldarbeit

Zu den Aktivitäten gehören Workshops, Fortbildungen in Deutschland, Sommerschulen in Indonesien und Feldforschung auf den Derawan-Inseln – einem einzigartigen tropischen Ökosystem, das internationale Zusammenarbeit und angewandte Forschung fördert. Für eine nachhaltige Wirkung werden die entwickelten Lehrinhalte auch außerhalb des Projektverbunds verbreitet.

### SCHLÜSSELDATEN

**ZMT-Kontakte:** Rebecca Lahl, Sebastian Ferse

**Kooperationspartner:** IPB University Indonesia, University of Groningen, Carl von Ossietzky University Oldenburg, University of Malaysia Terengganu

**Partnerländer:** Indonesien, Malaysia, Niederlande

**Forschungsstandorte:** Indonesien, Malaysia, Niederlande, Deutschland

**Projektdauer:** 10/2025 – 12/2027

**Förderung:** ASEAN, DAAD, Nuffic

**Status:** ZMT ist Projektpartner

**ZMT-Programmbereich:** PB5 – Gesellschaftliche Wirkung

STABLE bezieht lokale Gemeinschaften aktiv ein, unterstützt den Wissenstransfer zu nachhaltigen Praktiken und fördert lokal geführte Naturschutzmaßnahmen. So trägt das Projekt maßgeblich zu den Zielen für nachhaltige Entwicklung bei, insbesondere zu SDG 14: Leben unter Wasser. STABLE schafft langfristige Verbindungen zwischen Wissenschaft, Gesellschaft und Politik – für mehr Meeresschutz und zukunftsfähige Lebensgrundlagen.