

# ZIELE

## FORSCHUNG UND LEHRE

## FÖRDERUNGEN UND LEISTUNGEN



### FÖRDERN SIE MIT ?!

---

|   |       |
|---|-------|
| Natürliche Personen:  | 50 €  |
| Ermäßigter Beitrag (Studierende):                             | 20 €  |
| Körperschaften des Öffentlichen Rechts, Behörden o.ä.:        | frei  |
| Juristische Personen, Vereinigungen und Verbände (Richtwert): | 500 € |

Hiervon unberührt bleiben frei aushandelbare Sponsoring-Beiträge

### KONTAKT

---

VEREIN ZUR FÖRDERUNG DER  
UMWELT- UND GESUNDHEITSWISSENSCHAFTEN  
(VUG)

UNIVERSITÄT DUISBURG-ESSEN  
UNIVERSITÄTSSTRASSE  
45117 ESSEN

FRAU PROF. DR. ELKE WINTERHAGER  
VORSITZENDE DES VORSTANDES

HERR OLIVER LOCKER-GRÜTJEN  
GESCHÄFTSFÜHRER

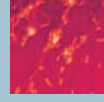
Weitere Informationen finden Sie im Internet  
unter [WWW.UNI-DUE.DE/VUG](http://WWW.UNI-DUE.DE/VUG)

email: [VUG@UNI-DUE.DE](mailto:VUG@UNI-DUE.DE)

# VUG ESSEN

---

VEREIN ZUR FÖRDERUNG DER  
UMWELT- UND GESUNDHEITSWISSENSCHAFTEN



## ZIELE

---

Der Verein zur Förderung der Umwelt- und Gesundheitswissenschaften (VUG) verfolgt den Zweck, interdisziplinäre Forschung, Entwicklung und Lehre auf den Gebieten der Umweltwissenschaften (Naturwissenschaften und Ingenieurwissenschaften) und der Gesundheitswissenschaften (Naturwissenschaften und Medizin) zu fördern und zu etablieren.

In Verfolgung dieses Zieles beabsichtigt der Verein die universitären Einrichtungen:

**das Zentrum für Mikroskalige Umweltsysteme (ZMU)**  
**das Zentrum für Medizinische Biotechnologie (ZMB)**

zu unterstützen.

Das ZMU bietet als Zentrale Wissenschaftliche Einrichtung die organisatorische Basis, um kooperative, interdisziplinäre Projekte zwischen Naturwissenschaftlern, Ingenieuren, Medizinern und Ökonomen zu ermöglichen. Das ZMB ist ebenso eine interdisziplinäre Einrichtung der Universität Duisburg-Essen, an der die Medizin und die Naturwissenschaften (Biologie, Chemie und Physik) beteiligt sind.

## FORSCHUNG UND LEHRE

---

In interdisziplinär angelegten Forschungsbereichen arbeiten die Forscherinnen und Forscher des ZMU und ZMB zusammen. Neue Ideen und Visionen münden in Forschungsprojekten, die ihre Anwendung in einer modernen Umwelt- und Gesundheitsarbeit finden. Die Einbindung der Forschungsarbeiten in die akademische Ausbildung ist ein wichtiger Bestandteil der Aufgaben in den Zentren. Darüber hinaus findet Wissenstransfer in die Ruhr-Region statt.

## FÖRDERUNGEN UND LEISTUNGEN

---

Aus der durch Mitgliedsbeiträge getragenen Finanzierung sollen Investitionen in Forschung- und Entwicklung des ZMU und ZMB getätigt werden. Forschungsprojekte und die Gestaltung des Lehrangebotes insbesondere im Weiterbildungssektor sind vorrangiges Investitionsziel.

Den Mitgliedern des Vereins stehen folgende Leistungen zur Verfügung:

- Wissenschaftstransfer zwischen Universität und Wirtschaft
- Diskussionsforen zur Förderung der Zusammenarbeit von Wirtschaft und Wissenschaft
- Entwicklung gemeinsamer Projekte
- Bereitstellung gemeinsamer Ausbildungsplätze Industrie-Hochschule
- Austausch von Know-How und gemeinsame Nutzung von Geräten
- Aufbau eines Graduierten-Fonds (Stipendienprogramm - Exzellenzförderung)
- Vortragsreihen zu aktuellen Themen innovativer Forschungsfelder
- Weiterbildungsveranstaltungen und -studiengänge