



HTWG-  
CAMPUS

direkt am Seerhein

ein paar Schritte vom Bodensee  
mit Blick auf das Alpenpanorama

## Bachelor-Studiengang URB - Umwelt- und Ressourcenmanagement

HT  
WB  
GI

Hochschule Konstanz  
Fakultät Bauingenieurwesen

Darum geht's:

Diese  
Studien-  
inhalte  
erwarten  
Euch bei  
URB:

Wirksam-  
werden für  
eine  
bessere  
Welt

Bachelor-Studiengang URB

Kompostierung  
Technische\_Mechanik  
Thermodynamik  
Praktisches\_Studiensemester  
Wasserversorgung Rohstoffe  
Technische\_Gebäudeausrüstung Kläranlage  
Renaturierung Betriebswirtschaft Kanalnetz  
Abwassertechnik Statistik Biologie Laborarbeit Boden  
Umweltchemie Mathematik Hydromechanik Recycling Ressourceneffizienz  
Verbrennung **Nachhaltigkeit** Klimaschutz  
Geologie Programmieren Finanzierung Kosten Energiewirtschaft  
Photovoltaik Investition Klimawandel Planspiele Recht Vergärung  
Ökologie Geotechnik Globaler\_Wandel Wasserkraft  
Verantwortung Exkursion Projekte Abfallwirtschaft  
Luft Gesellschaftlicher\_Wandel Verfahrenstechnik  
Physik Wasser Energieeffizienz Windkraft  
Wasserbau Wirtschaftlichkeit Klima  
Verkehrsplanung Giftstoffe  
Kreislaufwirtschaft  
Ressourcenmanagement  
Gewässerreinigung  
Erneuerbare\_Energien

STUDIEN-  
INHALTE

Unser Campus befindet sich an der Innenstadt von Konstanz - direkt am glasklaren Seerhein.



# CAMPUS

Er gehört definitiv zu den schönsten in Deutschland.

H  
T  
W  
G  
B  
I

**Hochschule Konstanz**  
Fakultät Bauingenieurwesen

Theatergruppe



**SKIAUSFAHRT**  
der Fachschaft BI

Après-Ski  
an der Fh  
mit Glühwein  
& Musik

Freitag 10. Januar 2020  
Arosa-Lenzerheide, CH

Kartenverkauf

Mo 16. + Di 17. Dez.	13:00 - 14:00 Uhr in C006
Dienstag, 17. Dez.	Ab 17:00 Uhr auf der Weihnachtsfeier BI in L007

26 u. jünger: 50€  
ab 27: 60€

Inklusive: - Hin- & Rückfahrt  
- Skipass  
Belegte Bänche vor der Heimfahrt

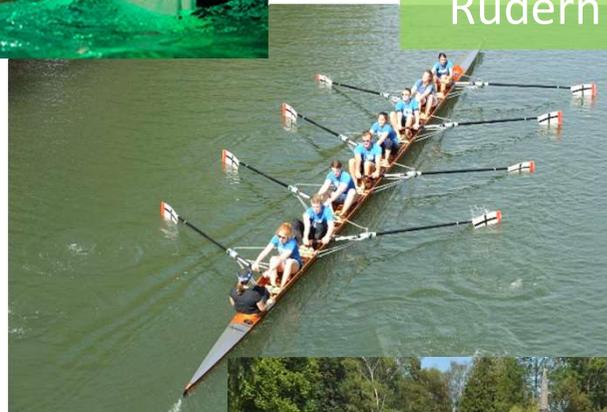
Ski-Tag der Fachschaft BI

Bachelor-Studiengang URB

Bodensee Racing-Team



Rudern



Fachschaft BI

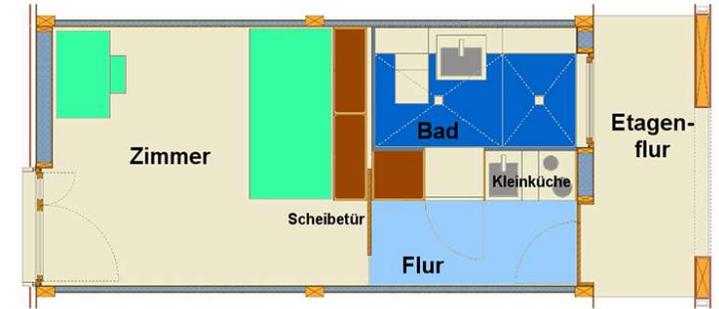
Du kannst Dich in  
Projekten, der  
Fachschaft  
engagieren und hast  
viele Sport-  
möglichkeiten.



Betonkanu (Fakultät BI)

H T  
W B  
G I

Hochschule Konstanz  
Fakultät Bauingenieurwesen



## STUDIENDEN- WOHNHEIME

Es gibt - auch in direkter Nähe zum Campus - moderne Wohnheime, die bei den Studierenden beliebt sind.



studierendenwerk bodensee  
**seezeit**

## WOHNEN

Hier findet das Studierendenleben mit gemeinsamem Lernen, Essen und Feiern statt.

Bachelor-Studiengang URB

### WASSERBAULABOR

Hier könnt Ihr untersuchen, wie das Wasser in der Natur und in unseren Infrastrukturen fließt.



Bachelor-Studiengang URB

Laborversuche für UMWELTCHEMIE  
Hier untersucht Ihr Wasser, Boden und Luft.



SCAN ME

## Lernen in Laboren



### OIL (Open Innovation Lab)

Fakultätsübergreifendes Labor u.a. mit 3D-Scannern/Druckern, CNC-Maschinen und Augmented- / Virtual-Reality-Systemen

Wasser &  
Umwelt-  
Exkursionen  
2016 - 2024:

Ruhrpott  
Venedig  
Prag  
Kopenhagen  
London  
Berlin



Bachelor-Studiengang URB



Jedes Jahr im  
September gehen wir  
eine Woche auf  
Exkursion.





Ihr lernt in kleinen Semester- und Kursgruppen mit 10 bis 30 Studierenden

Viele praktische Übungen und Projekte sind Bestandteil der Lehrveranstaltungen

Der Kontakt zu den Professor\*Innen ist sehr persönlich

## UNTERRICHT



Bachelor-Studiengang URB

Ausgezeichneter Unterricht



Wir haben viele drängende Probleme auf dieser Erde ...



... und wir brauchen Ingenieur\*Innen, die diese Probleme lösen

# UNSERE HERAUSFORDERUNGEN

Bachelor-Studiengang URB





URB-Absolvent\*Innen - also  
Umwelt-Ingenieur\*Innen

planen, konstruieren und bauen in den Bereichen ...



Wasser - Nachhaltigkeit - Klimaschutz -  
Energie und Ressourcen

EURE ZUKÜNFTIGEN  
FÄHIGKEITEN

Bachelor-Studiengang URB



Wir unterstützen beim  
Auslandssemester und bieten  
internationale Projekte wie eine Spring-  
School an.



# INTERNATIONALITÄT

Spring School 2024 (Konstanz)  
Interdisziplinäre Studierendenteams  
aus Malaysia und Konstanz stellen ein  
nachhaltiges Wohnquartierkonzept vor

Eure Bachelorarbeit könnt Ihr bei Firmen, Organisationen und Universitäten im In- und Ausland schreiben.

... Sie kann Euch an traumhaft schöne Orte führen ...

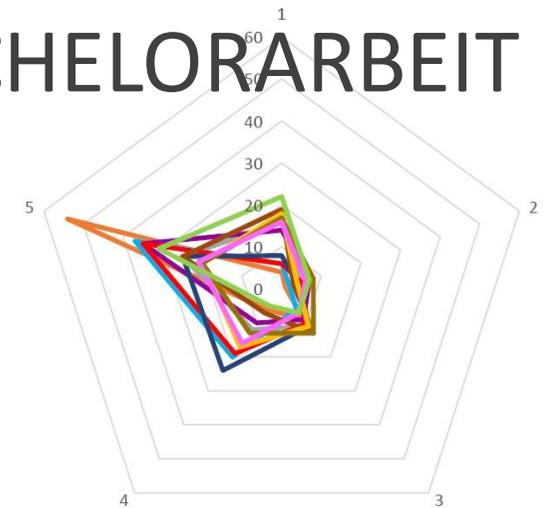


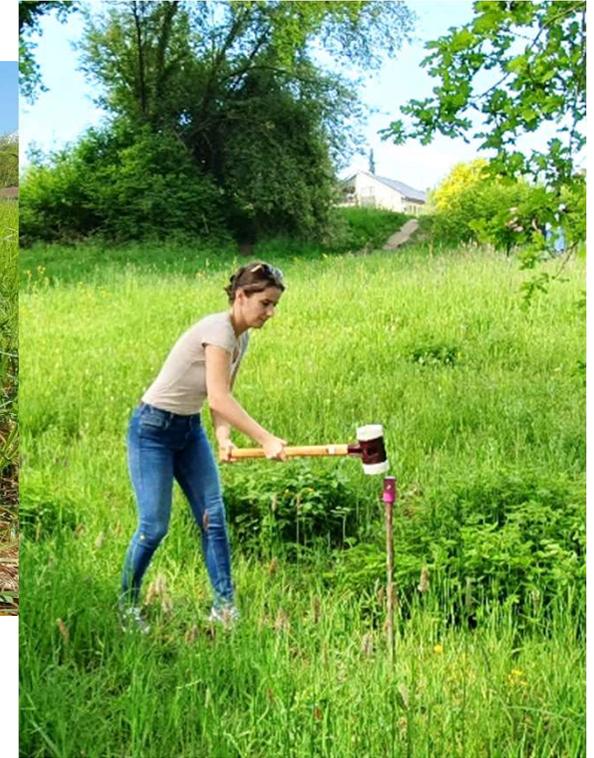
Bachelor-Studiengang URB



- Investment costs
- Running costs
- Long administrative process for financial support
- Maintenance
- Lack of specialised knowledge and experts
- System flexibility
- Suitability for the crops
- Limited allowed monthly renewable energy consumption
- Energy production fluctuations
- Insufficient feed-in tariff
- Vandalism

# BACHELORARBEIT





Mit Hilfe UMWELTWISSENSCHAFTLICHER FELDMETHODEN lernst Du vor Ort, wie ein Standort ganzheitlich zu bewerten ist.

Bachelor-Studiengang URB

# UMWELTWISSENSCHAFTLICHE FELDMETHODEN



Wir sind im Semester immer  
mal wieder unterwegs auf  
Baustellen, Anlagen oder  
Fachmessen.

Hier erlebt Ihr Eure  
Studieninhalte in der Praxis



# TAGES- EXKURSIONEN

Bachelor-Studiengang URB



## Beispiel: PROJEKT KLIMAKÖPFE

Wir erzählen Geschichten von Menschen, die die Klimawende einfach umsetzen.



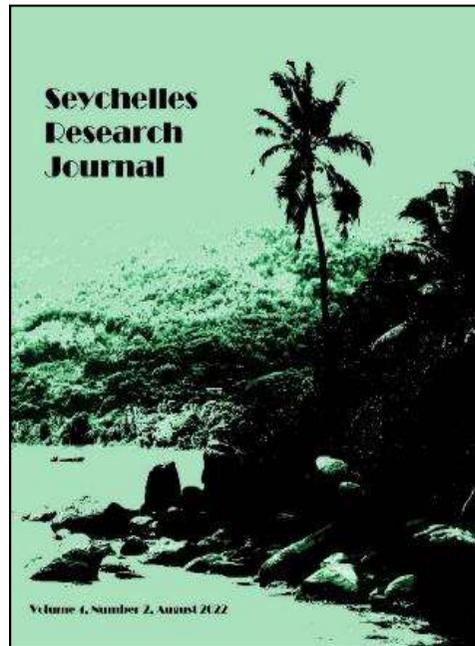
Wir haben Menschen in Konstanz aufgesucht, die eigentlich wie Du und ich sind - und bereits aktiv im Klimaschutz.

## PROJEKTE



Unsere Filme dazu findet Ihr auf Youtube (QR-Code)





### Control Energy Via Luxury Hotels: An investigation of the electricity consumption in luxury hotels in order to evaluate their potential to provide balancing energy, using Seychelles as an example

Benno Rothstein and Drenashe Nuhin

**Introduction**

Electricity in Seychelles, as on other isolated islands, is largely generated by combustion generators using fossil fuel (heavy fuel oil, diesel). This results in relatively high carbon dioxide emissions from the power sector (cf. Public Utilities Corporation n.d., Kojima and Fukuya, 2011, pp.125-126). In addition, fossil fuels are delivered by ship or even by air, adding to the relatively high electricity generation costs. Seychelles is responding to these challenges by setting a long-term goal of a completely renewable energy supply. Renewable energy should initially account for 15% of electricity generation by 2030 (see Brown et al., 2016, p.48; Kojima and Fukuya, 2011, pp.125-126f.; Vredes et al., 2010, p.9).

Although reducing fossil energy generation in favour of renewable energy generation will lead to a reduction in energy costs and energy-related greenhouse gas emissions, this development will also cause an increase in unpredictable generation fluctuations. In order to balance these fluctuations, flexible reserve capacities that can be used to react either spontaneously or in a planned manner to nature-related fluctuations (such as sunshine duration, air temperature and wind speeds) will be needed. *Control energy (Balancing power)* is the term used to describe the energy or power made available at short notice for the purpose of system or supply security (Gintre et al., 2011, p.6). Currently, diesel generators provide reserve capacity in Seychelles. However, the option of using diesel-based power plants to balance power in the short-term is limited by their inertia (cf. Brown et al., 2016, p.53f.).

In Seychelles, the accommodation and food services sector accounted for 11.9% of local GDP in 2019, making it the largest local industry. The hotels in the accommodation industry could be used to provide balancing power via flexible adjustable or controllable loads. The luxury hotels, which provide their guests with a wide range of electrical equipment and devices, have a comparatively high level of electricity consumption. This could potentially enable them to provide balancing power (cf. National Bureau of Statistics, 2020; Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle, 2018, p.2; Priyadarisni et al., 2009, p.1319).

*Seychelles Research Journal, Volume 4, Number 2, August 2022* 101

### Climate Protection in Seychelles Through Tourism: The advantages of a small-sized destination

Results of a tourist survey conducted by students from the University of Seychelles

Benno Rothstein and Timo Wernsdörfer

**Introduction and thematic background**

The topic of climate change is currently one of the most controversially debated subjects. Climate change affects everyone, and the actions of each person are responsible for the emission of greenhouse gases, including the amount of meat consumed, commuting to work by car, sending letters, or flying to tourism destinations like Seychelles. The economically most prosperous 10% of the world's population are responsible for approximately 49% of all greenhouse gas emissions (Radermacher, 2018). More and more people are becoming aware of their actions and the resulting CO<sub>2</sub> emissions.

Climate change is no longer only the subject of discussions between politicians at international level, but is now also worrying the younger generations. Countless pupils and students from across the world, led by the young Swedish climate activist Greta Thunberg, are protesting every Friday as part of the 'Fridays for Future' campaign. They are drawing attention to the consequences of climate change and calling for politicians to rethink their positions and take action.

CO<sub>2</sub> contributes to the greenhouse effect due to its characteristics of radiation. The proportion of CO<sub>2</sub> in the atmosphere is increased by human activity. In addition to industry, the combustion of fossil fuels to produce energy is responsible for the majority of anthropogenic CO<sub>2</sub> emissions. It is worth noting that CO<sub>2</sub> emissions from air travel are now also receiving increasing attention. In 2018, for the first time, an airline was ranked the 10th largest emitter of greenhouse gases in Europe. Only coal-fired power plants are responsible for emitting more greenhouse gases.

In order to prevent the continued warming of the planet, global CO<sub>2</sub> emissions should be drastically reduced. In terms of the principle of prevention, the best way to reduce these emissions would be, for example, not to fly in the first place. If this is unavoidable, there is the possibility of making a kind of compensation payment, the so-called carbon offset.

*Seychelles Research Journal, Volume 4, Number 2, August 2022* Page 121

**Sustainable Islands Tourism Conference**  
27<sup>th</sup> – 29<sup>th</sup> November 2019, Santo, Vanuatu

## Linking Holiday Locations with Carbon Offset Projects

Results of a survey of tourists at Frankfurt Airport (FRA) / Germany

Benno Rothstein, Timo Wernsdörfer

#### Background

- CO<sub>2</sub> compensation measures, in particular the compensation of flights, are becoming more and more popular. Carbon offsetting is defined as measures financed by consumers that lead greenhouse gases previously emitted elsewhere through climate protection projects [1].
- CO<sub>2</sub> emissions which are offset via climate protection projects. This is why most offset projects are implemented there. Nevertheless, this does not mean that the holiday event and the project country are in any way related to each other.
- By linking carbon offset projects with the destination country, the tourist is able to get an impression of the offset project. In case such projects are realized in cooperation with the host, the host operator obtains a new tourist attraction and can consequently be active in climate protection in a 360-degree way.

#### Methodology of the Investigation

- On this basis, a questionnaire was created that was to be answered with the help of closed-ended questions (which can be answered by a simple "yes" or "no") in the survey possibilities could be clearly distinguished from each other. This enabled a clear interpretation.
- The title of the survey was to find out:
  - whether the polled tourist has heard of the possibility of offsetting his flight carbon emissions,
  - if he/she offset his/her flight,
  - if he/she would prefer that the amount of compensation supports a project in the holiday country and if he/she was willing to offset the project.
- In addition, the gender, nationality and age of the respondents were determined.
- Due to starting holidays the date of the survey was set to Saturday, June 8<sup>th</sup> 2019. A high number of tourists, especially hoteliers, were expected at the time. In order to ensure a representative survey, six target groups were defined and 100 visitors from each group were interviewed. In order to reach the survey offset groups in equal parts, however, due to the start of the holiday season, the majority of the interviewees were middle-aged family travelers.

#### Objective of the Investigation

The objective of the investigation is to find out whether an increase in the voluntary offset payments of tourists can be achieved:

- if they fly directly into climate protection projects of their travel destination and
- if there is an opportunity to visit the offset project.

#### Results

A total of 100 participants from eight different nations were interviewed. With a share of 37%, Germany was the largest proportion of respondents. Participants from the USA followed with 19%, Turkey and England with a share of 7%. The respective hotel, the hoteliers, Austria and Vietnam, each recorded a participation rate of 1%.

Fig. 1: Number of respondents by country

Fig. 2: Number of respondents from Germany who would offset, if the offset project supported a climate project in the destination country

Fig. 3: Number of respondents who would offset, if the offset project supported a climate project in the destination country

Fig. 4: Number of respondents who would offset, if the offset project supported a climate project in the destination country

Fig. 5: Number of respondents who would offset, if the offset project supported a climate project in the destination country

#### Conclusions

- The proportion of tourists concerned about offset is still very low at 2%. This result is largely in line with other studies, e.g. from 2012 (proportion of 1% of flight tourists in Germany) [2], 2015 [3] and 2018 [4].
- The willingness to carbon offset could be significantly increased by linking the offset projects with the holiday destinations.

References

Contact

**Carbon Management**

Taylor & Francis

ISSN: 1758-3004 (Print) 1758-3012 (Online) Journal homepage: <http://www.tandfonline.com/loi/tcm20>

### What about greenhouse gas emissions from students? An analysis of lifestyle and carbon footprints at the University of Applied Science in Konstanz, Germany

Maike Sippel, Daniel Meyer & Niklas Scholliers

To cite this article: Maike Sippel, Daniel Meyer & Niklas Scholliers (2018): What about greenhouse gas emissions from students? An analysis of lifestyle and carbon footprints at the University of Applied Science in Konstanz, Germany, *Carbon Management*, DOI: 10.1080/17583004.2018.1440851

To link to this article: <https://doi.org/10.1080/17583004.2018.1440851>

# WISSENSCHAFTLICHE VERÖFFENTLICHUNGEN

Eure Profs unterstützen Euch bei der Veröffentlichung von Forschungsergebnissen (z.B. im Rahmen der Bachelorarbeit) in internationalen Zeitschriften.



Unsere Studierenden realisieren an konkreten Projekten Bausteine der Klimawende



## Bachelor-Studiengang URB

## Sie motivieren zum Klimaschutz

HTWG-Studierende stoßen bei Schülern des Heinrich-Süss-Gymnasiums mit einem Mitmach-Experiment auf Anlink.

Wie sich die Rahmenbedingungen einer Zieldisziplin ändern lassen, sodass sich eine nachhaltige Verhaltensänderung etablieren lässt, ist ein zentrales Anliegen der HTWG Konstanz. Gemeinsam mit dem Heinrich-Süss-Gymnasium in Anlink haben die HTWG-Studierenden ein Experiment durchgeführt, bei dem die Teilnehmerinnen und Teilnehmer die Auswirkungen von unterschiedlichen Verhaltensweisen auf den CO<sub>2</sub>-Ausstoß erproben konnten.

Schüler und einem engagierten Lehrer sei die Challenge ein großer Erfolg gewesen. Nachdem der Zusammenhänge zwischen dem eigenen CO<sub>2</sub>-Fußabdruck und den Folgen der Klimawandelung verdeutlicht wurde, sind die Teilnehmerinnen und Teilnehmer bereit, sich an nachhaltigeren Verhaltensweisen zu beteiligen.



Konstanz (pm) Vier Studierende der HTWG Konstanz haben mit einer 10. Klasse des Heinrich-Süss-Gymnasiums das prägnante Lehrkonzept „Climate Challenge“ durchgeführt. Dabei ging es darum, den Schülern die Auswirkungen des Klimawandels näher zu bringen und ihnen zu zeigen, wie die Wirkung für Handel- und Lehrkräfte bereits an der HTWG Konstanz zu sehen ist.

Die HTWG Konstanz gewann 2021 mit „Climate Challenge“ den ersten Preis in der Kategorie „Nachhaltigkeit“ bei der „Climate Challenge“ der HTWG Konstanz. Die HTWG Konstanz gewann 2021 mit „Climate Challenge“ den ersten Preis in der Kategorie „Nachhaltigkeit“ bei der „Climate Challenge“ der HTWG Konstanz.

Wie sich Klimaschutz im Alltag umsetzen lässt, wurde im Rahmen der Climate Challenge für Lehrer, Wirtschaft und Gestalt durch die HTWG Konstanz verdeutlicht. Die HTWG Konstanz gewann 2021 mit „Climate Challenge“ den ersten Preis in der Kategorie „Nachhaltigkeit“ bei der „Climate Challenge“ der HTWG Konstanz.



## Sie machen Ernst mit dem Klimaschutz

Erneuerbaren Energien auf der Spur



HTWG-Studenten erörtern die Vorteile von erneuerbaren Energien auf der Spur. Angebot ist kostenlos und ohne Anmeldung nutzbar. Teilnahme auch zu Hause möglich.

## Spitalstiftung will klima.

Studierende der HTWG errechnen die CO<sub>2</sub>-Bilanz des Unternehmens und geben Anregungen für Einsparmöglichkeiten.

Konstanz (pm) Studierende der HTWG Konstanz haben für die Spitalstiftung eine CO<sub>2</sub>-Bilanz erstellt. Die Umweltschritte des Unternehmens werden durch die HTWG-Studierenden analysiert. Die Spitalstiftung wird aufgefordert, die CO<sub>2</sub>-Emissionen zu reduzieren. Die Spitalstiftung will klima.

Das Klimaschutzteam der HTWG Konstanz hat die CO<sub>2</sub>-Emissionen der Spitalstiftung analysiert. Die Spitalstiftung wird aufgefordert, die CO<sub>2</sub>-Emissionen zu reduzieren. Die Spitalstiftung will klima.

## Neuer Leih-Service für Studierende der HTWG

Studierende müssen Werkzeuge, Sport- oder Küchengeräte nicht zum Vorlieb anschaffen. Die HTWG bietet sie an.

Konstanz (pm) Das Backsetzergerät ist wohl so ein Klassiker. In vielen Haushalten wird es einmal im Jahr genutzt. Den Rest des Jahres liegt es ungenutzt im Kellerregal. Nachhaltig ist das Gerät wertvoll. Richtig ist, wenn es für viele genutzt werden kann. Die HTWG bietet einen Leih-Service für Studierende an. Studierende der HTWG können Werkzeuge, Sport- oder Küchengeräte leihen. Die HTWG bietet sie an.

## Das Klimaschweigen brechen

Vier Studenten bieten spezielle Workshops an. Sie wollen neue Kommunikationswege aufzeigen.

Konstanz (pm) Vier Studierende der HTWG Konstanz haben Workshops entwickelt, um das Klimaschweigen zu brechen. Die Workshops sind für Studierende der HTWG Konstanz und für die Öffentlichkeit. Die Workshops sind für Studierende der HTWG Konstanz und für die Öffentlichkeit.

Die Workshops sind für Studierende der HTWG Konstanz und für die Öffentlichkeit. Die Workshops sind für Studierende der HTWG Konstanz und für die Öffentlichkeit.

## Klimaschutz auf dem Prüfstand

Studierende ermitteln CO<sub>2</sub>-Bilanz der Spitalstiftung Konstanz

Studierende der HTWG Konstanz, Studiengang Umwelttechnik und Ressourcenmanagement, erstellen eine CO<sub>2</sub>-Bilanzierung für die Spitalstiftung Konstanz. Ziel war es, herauszufinden, wo Einsparpotenziale bei der Kohlendioxid-Emission möglich sind, um einen Pfad hin zur Klimaneutralität aufzuzeigen. Hintergrund der Bilanz ist der Beitritt der Spitalstiftung bei der Gemeinwohl-Ökonomie Bewegung. Die Stiftung ist seit 2020 Mitglied bei diesem Wirtschaftsmodell, das sich für ein umweltfreundliches, nachhaltiges und gerechtes Handeln einsetzt.

Die CO<sub>2</sub>-Bilanz setzte die Projektgruppe dem Waldbesitz der Spitalstiftung entgegen. Durch den insgesamt 168 Hektar umfassenden Waldbesitz der Stiftung werden jährlich durchschnittlich 1.840 Tonnen Kohlendioxid kompensiert, bei einer Gesamtemission von 2.536 Tonnen. Die größten Emissionsverursacher bei der Spitalstiftung sind Strom und Wärme. Die Stiftung prüft Möglichkeiten zur Verringerung der Treibhausgas- und CO<sub>2</sub>-Emissionen. Z. B. den Umstieg auf Strom aus nachhaltiger Erzeugung für ihre Einrichtungen. Noch mehr Anreize für die umweltfreundliche Anfahrt zur Arbeit der Mitarbeitenden auszubauen, stellt ein weiteres Ziel dar.

## Studenten machen in Unternehmen CO2-Inventur

Gründer Peter Magazik in der Presse: „Klimaschutz ist ein zentrales Anliegen der HTWG Konstanz.“

Die HTWG Konstanz hat eine CO<sub>2</sub>-Bilanzierung für die Spitalstiftung Konstanz durchgeführt. Die HTWG Konstanz hat eine CO<sub>2</sub>-Bilanzierung für die Spitalstiftung Konstanz durchgeführt.

Die HTWG Konstanz hat eine CO<sub>2</sub>-Bilanzierung für die Spitalstiftung Konstanz durchgeführt. Die HTWG Konstanz hat eine CO<sub>2</sub>-Bilanzierung für die Spitalstiftung Konstanz durchgeführt.

## REAL WORLD PROJECTS

Die HTWG Konstanz hat eine CO<sub>2</sub>-Bilanzierung für die Spitalstiftung Konstanz durchgeführt. Die HTWG Konstanz hat eine CO<sub>2</sub>-Bilanzierung für die Spitalstiftung Konstanz durchgeführt.

#climatechallenge  
Dein Einstieg ins Weltretten



Du fühlst Dich ohnmächtig oder traurig angesichts der Klimakrise?  
Geht uns manchmal auch so ...



#CLIMATE-CHALLENGE

Bachelor-Studiengang URB

Deshalb lernen wir mit Euch nicht nur Fakten, sondern probieren aus, was man selber tun kann

z.B. mit #climatechallenge – entwickelt mit URB. Mittlerweile gibt es tausende Challenger deutschlandweit.



**Nicole Sauer**  
Studienreferentin Fakultät Bauingenieurwesen

Raum F 103  
+49 7531 206-787  
[nicole.sauer@htwg-konstanz.de](mailto:nicole.sauer@htwg-konstanz.de)



**Prof. Dr.-Ing. Joachim Dach**  
Professur für Abfalltechnik, Emissions- und Immissionsschutz, Deponiebau, Asset Management, Wirtschaftlichkeitsanalysen



**Prof. Dr.-Ing. Pedro da Silva**  
Professur für Technische Gebäudeausrüstung und Erneuerbare Energien



**Prof. Dr.-Ing. Sören Knoll**  
Professur für Siedlungswasserwirtschaft, Prüfungsausschussvorsitzender



**Prof. Dr.-Ing. Jian-hua Meng**  
Professur für Wasserbau, Wasserwirtschaft, Raumplanung



**Prof. Dr.rer.nat.habil Benno Rothstein**  
Professur für Geowissenschaftliches Ressourcenmanagement



**Prof. Dr.rer.pol. Maike Sippel**  
Professur für Nachhaltige Ökonomie



**Gerhild Völker-Meng**  
Laboringenieurin Wasserbaulabor



**Dr. Cristina Hoffmann**  
Laboringenieurin Bau- und Umweltchemie

Wenn Ihr Interesse  
oder Fragen zum  
URB-Studium habt  
- schreibt uns.

## UNSER URB-TEAM

Bachelor-Studiengang URB

An den Studieninfotagen kann man  
die Hochschule besuchen und an  
Vorlesungen teilnehmen.



Flyer

Weitere INFORMATIONEN zum Studium z.B. zu Inhalten und Studienablauf finden Sie in unserem Flyer und in der Studien- und Prüfungsordnung (SPO)

weitere  
INFORMATIONEN



SPO