

S.E.VET– Capacity Building Programme

Untereinheit 3: Messung von Auswirkungen und Nachhaltigkeit (3 Stunden)

Sub-Unit 3: Measuring Impact and Sustainability

Schwerpunkt in dieser Untereinheit

- ist die Messung der Auswirkungen
- wie bestehende Standards und Methoden auf nachhaltige Weise für die Zukunft genutzt werden können
- Dauer der Einheit: 3 Stunden



Introduction and Overview

- Ziel ist es, eine höhere Qualität zu erreichen, nicht nur in der theoretischen Ausbildung der Ingenieure, sondern auch in der praktischen Anwendung der Werkzeuge.
- Aufbau des Kurses:
 - Planung, Analyse und Berichterstattung über Wirkungsmessungen.
 - Methoden und Normen, die auf die Maschinenbauindustrie abgestimmt sind.
 - Impact Reporting & Investitionsstandards
 - Praktische Anwendung und theoretischer Rahmen
 - Fallstudie als Beispiel für Nachhaltigkeit
 - Reflexion und Schlussfolgerung



Theoretical Framework

- Wirkungsmessung & Nachhaltigkeit
- Das Thema Impact Tools ist ein zentraler Bestandteil der Geschäftsmodelle von Sozialunternehmen.
- Sie ist in drei Bereiche unterteilt:
 - Planungseffekt
 - Analysierender Effekt
 - Berichtseffekt
- Nachhaltiges S E erreicht durch:
 - SOFT-Kompetenzen



- TECHNISCHE Fähigkeiten



Practical Application

- Wie lässt sich der theoretische Rahmen für Wirkungsanalyse und Nachhaltigkeit auf den Ingenieursmarkt übertragen?
 - Die Schüler führen Interviews und ein interaktives Quiz-Tool namens Kahoot für spielerische Wettbewerb eingeführt werden.
 - Dann eine Fallstudie: Wie kann man Chancengleichheit für Menschen mit Behinderungen erreichen und damit zu einer integrativen Gesellschaft beitragen?
 - Die Studierenden passen die vorhandenen Messungen und Instrumente aus der Fallstudie an eine hypothetische Fallstudie von jedem Team erstellt.
 - Alle Teams werden ihre Ergebnisse präsentieren
 - Die Ergebnisse werden auf einem Plakat festgehalten und am Ende der Fortbildung erneut besprochen.
 - Es werden Schlussfolgerungen für den Transfer in die Praxis vorgestellt



Discussion and Reflection

Diskussion über die fünf wichtigsten Learnings in Bezug auf:

- Überlegungen zum sozialen Unternehmertum
 - die Rolle
 - Bedeutung der Auswirkungen und der Nachhaltigkeit im Bereich der Ingenieurwissenschaften für S E
-
- Überlegungen und Prognosen:
 - Präsentation der wichtigsten Erkenntnisse der einzelnen Teams mit einem Ausblick auf die Industrie in den nächsten 5-10 Jahren



Conclusion and Summary

- Denken Sie daran: Ein soziales Unternehmen ist ein Unternehmen:

die sich auf die sozialen Auswirkungen ihrer Arbeit konzentriert und nicht auf die Erzielung von Gewinnen für die Eigentümer und Aktionäre;

die ihre Gewinne in erster Linie zur Verwirklichung dieser sozialen Ziele einsetzt;

die im Allgemeinen von sozialen Unternehmern auf verantwortungsvolle, transparente und innovative Weise verwaltet werden, insbesondere durch Wirkungsmessungen, die zu einer nachhaltigen S E im Bereich der Technik führen -

Mit dem Wissen über diese Untereinheit sind die Lernenden gut auf die nächste vorbereitet.






S.E.VET
SOCIAL ENTREPRENEURS

 Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



 Ref. Ares(2023)4048788 - 10/01/2024

Thank you for your attention!



Centro para
Educaçao
Ambiental
&
Assessoria
de Alunos



ED HUB



euroTRAINING


GÖÇÜM ENKULUP BAKANLIĞI
MILLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI



NOVEL
Group

