

Studiengang Transformationsmanager/in an der Hochschule Schmalkalden

Dr. Dirk Schramm
Geschäftsführender Gesellschafter der IfE GmbH

Prof. Dr. iur. Wojciech Lisiewicz
Fakultät Wirtschaftsrecht der HS Schmalkalden

Suhl, 19. November 2025

Inhaltsverzeichnis

- Vorstellung des Unternehmens und der Hochschule als Partner
 - Vorgeschichte des Studiengangs
 - Transformationsmanager/in Energie
 - Warum heute so wichtig?
 - Berufliche Chancen und Perspektiven
 - Inhalte und Schwerpunkte
 - Nutzen für Teilnehmende
 - Zielgruppe & Zulassungsvoraussetzungen

Ingenieurbüro für Energiewirtschaft

Unternehmensvorstellung



Dr. Dirk Schramm
Geschäftsführender Gesellschafter

IfE GmbH

- IfE-Gruppe
 - IfE GmbH: gegründet 1993, 9MA
 - IfE NetzConsult GmbH: gegr. 2021, 13 MA + 2 Studenten
 - IfE EnergieConsult GmbH: gegr. 2021, 6 MA + 3 Studenten + 1 Praktikant
 - Standorte: Steinbach-Hallenberg, Meiningen, Erfurt

Geschäftsfelder:

- Technisch-wirtschaftliche Unternehmensberatung
- Energiewirtschaftliche Dienstleistungen i.R. der Anreizregulierung für Stadtwerke und EV
- Nachhaltige Dienstleistungen zur Transformation des Energiesystems für Industrie, Gewerbe und kommunale Unternehmen



Standort Steinbach-Hallenberg



- Fachhochschule mit 5 Fakultäten
- ca. 2500 Studierende
- hunderte Studierende aus dem Ausland
- **über 600 Studierende in der Weiterbildung**

- Profil:
- Zivilrecht, Gesellschaftsrecht
- **Energierecht**
- Wissensmanagement
- Datensicherheit, IT-Sicherheit, Storage, Netzwerke



Prof. Dr. iur. Wojciech Lisiewicz
Professur für Wirtschaftsrecht
an der Hochschule Schmalkalden



Zentrum für Weiterbildung (ZfW)

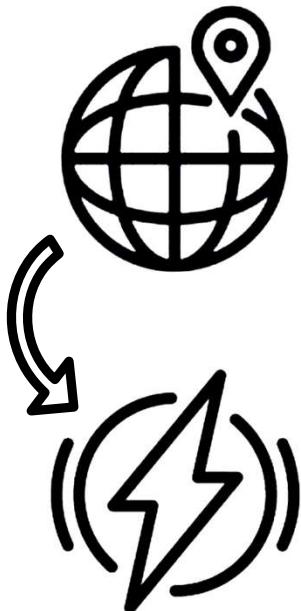
Anbieter von Fernstudiengängen der Hochschule Schmalkalden

- mittlerweile 20 Jahre Fernstudium in Schmalkalden
 - 2003: erste berufsbegleitende Weiterbildung
 - 2019: „Beliebtester“ Deutschlands
 - 2020-2025: „Top-Fernstudienanbieter“
- aktuell im Angebot
 - 9 Fernstudiengänge mit Masterabschluss
 - 4 Fernstudiengänge mit Bachelorabschluss
 - 16 Fernstudienprogramme mit Zertifikatsabschluss

Transformation der Energiewirtschaft und Nachhaltigkeit als sinnlose Propaganda?

- ist Klimawandel unsere größte Bedrohung?
=> **kurzfristig** möglicherweise nicht...
- ohne die größten Emittenten von CO2 (USA und China)
können wir das Klima sowieso nicht retten
=> möglicherweise leider **richtig**...
- wir sollten besser alles beim Alten belassen, weil es am billigsten ist!
=> **Unsinn!**

Problem Nr. 1: Energieimporte!



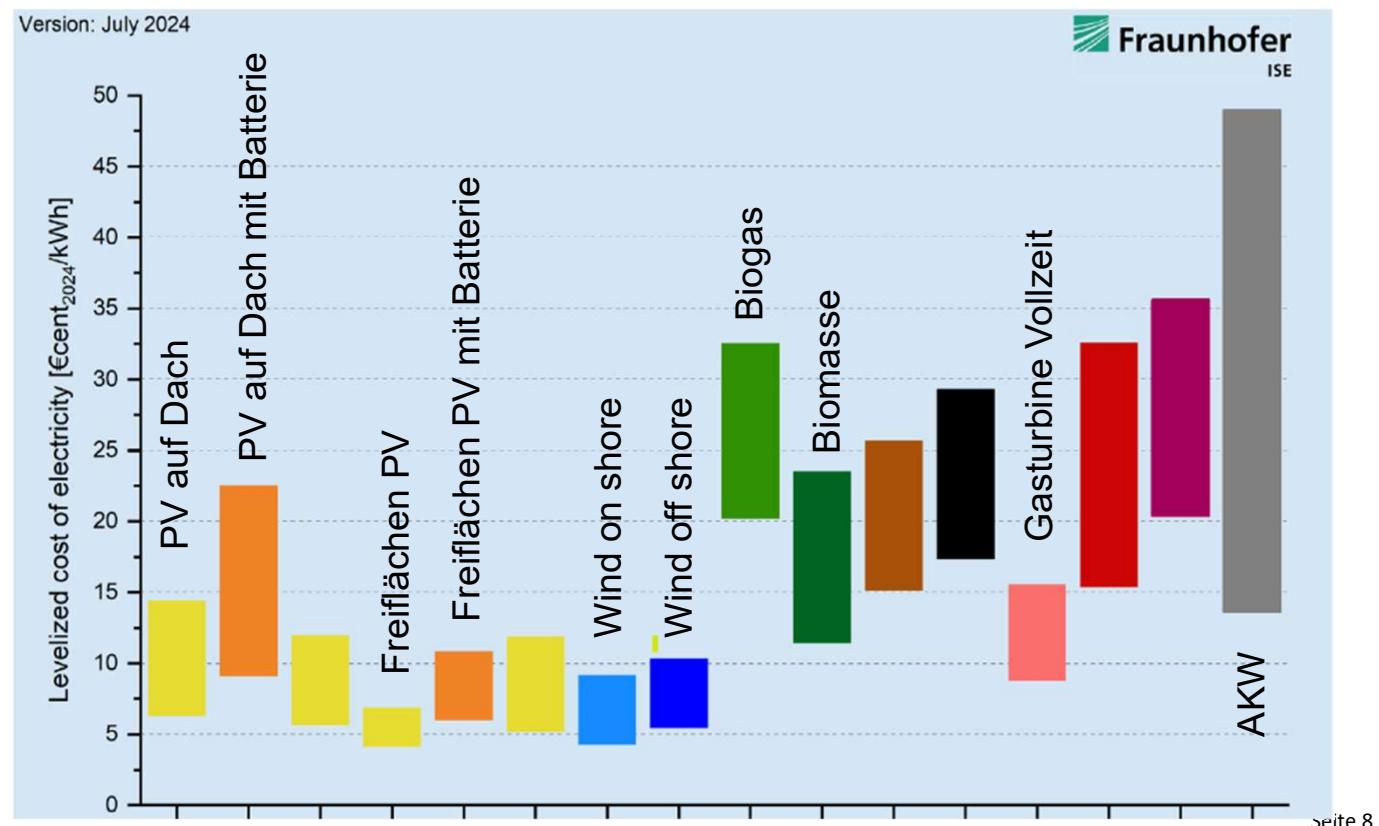
Wert und Energiemenge der Nettoimporte fossiler Brennstoffe

Linke Achse: Wert in Mrd. EUR, nominal; rechte Achse Energiemenge in PJ



Quelle: KfW Research

Problem Nr. 2: Energiepreise!



Quelle: Fraunhofer

Chronologischer Ablauf

Regulierungsmanager/in (FH)

2016/2017 – 12 TN

2018/2019 – 12 TN

2020/2021 – 17 TN

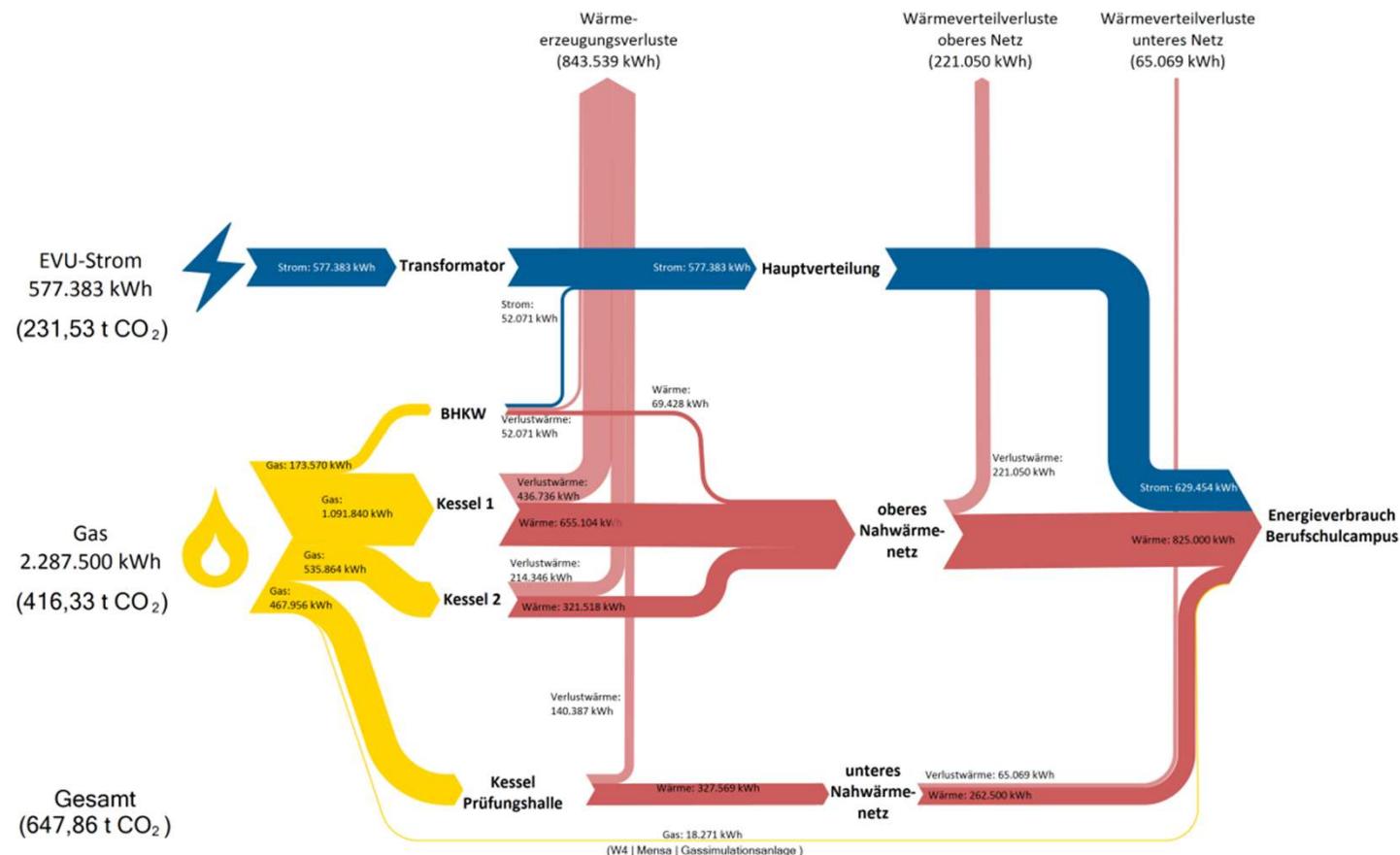
2022/2023 – 16 TN

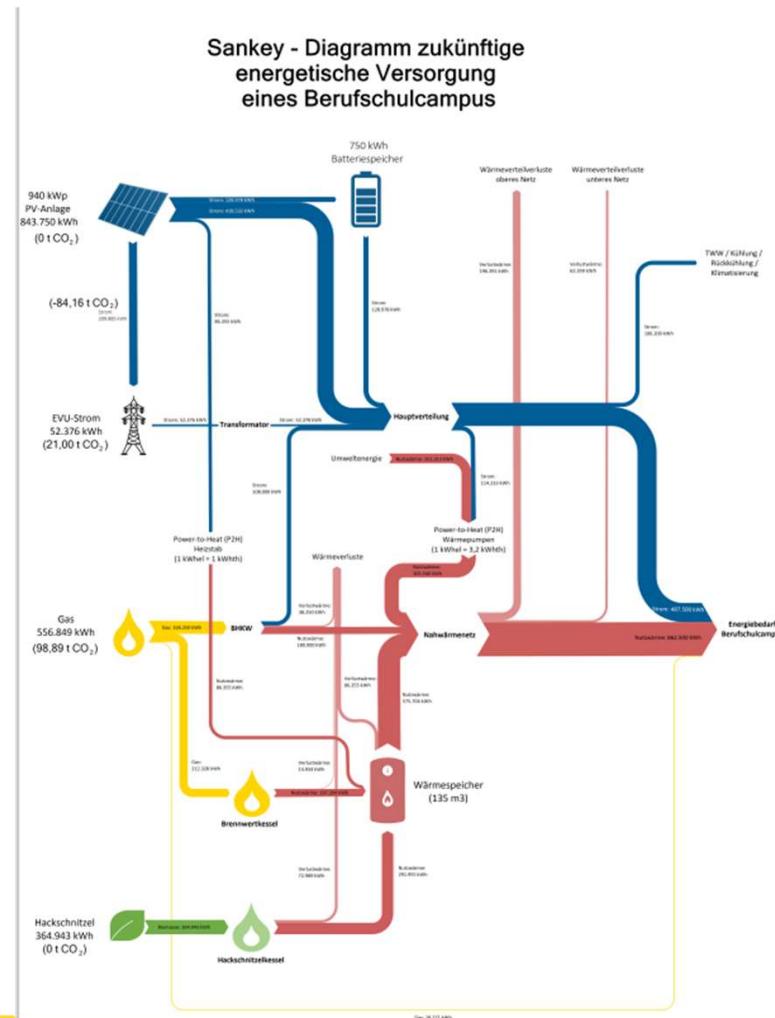
2024/2025 – 22 TN

Transformationsmanager/in (FH)

Ab Sommersemester 2026

Sankey - Diagramm Berufschulcampus (Datengrundlage: Jahr 2019)





Transformationsmanager/in (FH) Energie

Studiendauer:

2 Semester (30 ECTS)

Abschluss:

Hochschulzertifikat, Diploma of Advanced Studies (DAS)

Nächster Studienstart:

Sommersemester 2026

Bewerbungsschluss: 31.01.2026

Studiengebühr:

2.900 Euro pro Semester, zzgl. Semesterbeitrag

Studienort: Schmalkalden

Präsenzzeiten:

6 (Online-)Präsenzphasen á 3-5 Tage



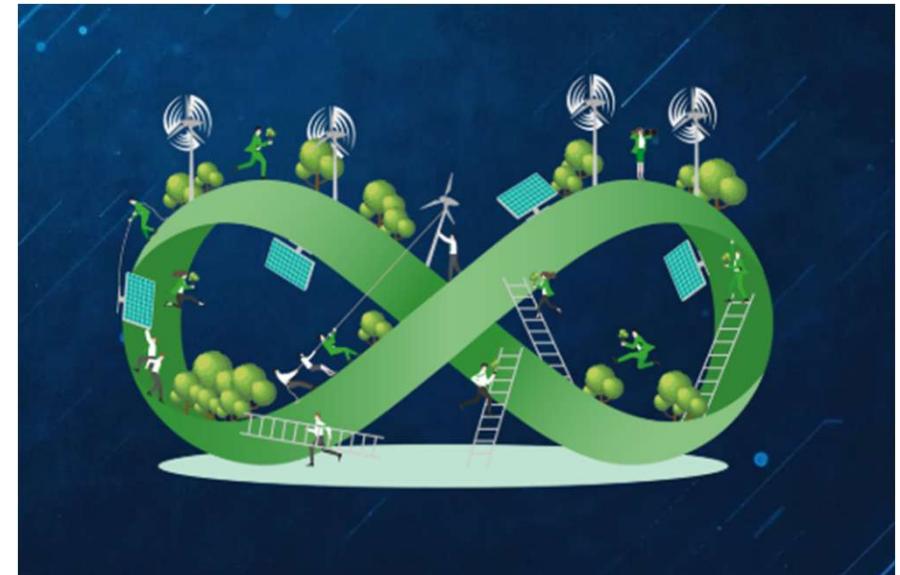
Diploma of Advanced Studies (DAS)

- Akademischer Weiterbildungsabschluss– Positioniert zwischen Certificate of Advanced Studies (CAS) und Master of Advanced Studies (MAS)
- Hochschulweiterbildung auf postgradualem Niveau
- Umfang– In der Regel 30 ECTS-Punkte (ca. 750–900 Lernstunden)
- Hochschulabschluss mit internationaler Vergleichbarkeit (Bologna-System)
- Anrechenbar auf ein MAS (kann also ein Zwischenschritt zum Master sein)



Warum heute so wichtig?

- Energiewende & Klimaziele erfordern neue Kompetenzen
- Gesetzliche Vorgaben & EU-Richtlinien → steigender Druck auf Unternehmen & Kommunen
- Versorgungssicherheit & Nachhaltigkeit als zentrale Aufgaben
- Digitalisierung & neue Technologien verändern die Branche
- Hoher Bedarf an Fach- und Führungskräften



Berufliche Chancen und Perspektiven



- Fachkräfte mit Transformations-Know-how sind stark gefragt
- Aufstiegsmöglichkeiten in Energieunternehmen, Stadtwerken, Industrie & Beratung
- Kombination aus Technik, Wirtschaft & Management öffnet Türen zu Führungspositionen
- Zukunftssicheres Tätigkeitsfeld mit gesellschaftlicher Relevanz
- Netzwerkaufbau während des Studiums fördert Karrierewege

Inhalte und Schwerpunkte

**Lehrgebiete des weiterbildenden Studiums
zum Diploma of Advanced Studies (DAS) im Energiemanagement
mit Spezialisierung zum Regulierungsmanager (FH) bzw. zum Transformationsmanager (FH)**

Lehrgebiete	Stundenumfang im 1. Semester			ECTS
	synchrone Lehre	asynchrone Lehre	gesamt	
Rechtliche Grundlagen des Energiemanagements	32	118	150	5
Technische Grundlagen des Energiemanagements	40	110	150	5
Betriebswirtschaftliche Berechnungen des Energiemanagements	32	118	150	5
Summe 1. Semester	104	346	450	15

Lehrgebiete	Stundenumfang im 2. Semester			ECTS
	synchrone Lehre	asynchrone Lehre	gesamt	
Spezialisierungsbereich Regulierungsmanagement				
Nachhaltiges Regulierungsmanagement	24	66	150	5
Netzkosten-Controlling und Kostenoptimierung	40	170	150	5
Vertiefende Themen des Regulierungsmanagements	32	118	150	5
Spezialisierungsbereich Transformationsmanagement				
Nachhaltige und spezielle rechtliche Themen des Transformationsmanagements	24	66	150	5
Alternative Energieträger und Steuerungstechnologien	40	170	150	5
Vertiefende Themen des Transformationsmanagements	32	118	150	5
Summe 2. Semester	96	354	450	15
Gesamtstundenzahl	200	700	900	30

Eine Präsenzstunde dauert 45 Minuten.

Nutzen für Teilnehmende

- Aktuelles Wissen für die Energiewelt von morgen
- Direkter Transfer ins eigene Arbeitsumfeld
- Mehr Verantwortung & Entscheidungskompetenz
- Stärkung der persönlichen Karrierechancen



Ausgangsbasis für den nächsten Karriereschritt

Die Weiterbildung im Energiemanagement **richtet sich an**

- Fach- und Führungskräfte, die mit Themen des Energiemanagements betraut sind.
- Zudem steht es auch (Quer-)Einsteiger*innen offen.

Für die Aufnahme der berufsbegleitenden Weiterbildung **benötigen Sie:**

- den Abschluss eines Hochschulstudiums oder eines vergleichbaren Studiums an einer Berufsakademie (BA) sowie mindestens ein Jahr Berufserfahrung **oder**
- die allgemeine bzw. fachgebundene Hochschul- bzw. Fachhochschulreife oder einen vergleichbaren Abschluss sowie eine abgeschlossene Berufsausbildung in einem anerkannten Beruf und eine mindestens zweijährige, für die Weiterbildung förderliche Berufspraxis **oder**
- einen Realschulabschluss und eine abgeschlossene Berufsausbildung in einem anerkannten, für das weiterbildende Studium förderlichen Beruf und eine mindestens vierjährige, für die Weiterbildung förderliche Berufspraxis.



VIELEN DANK!

Ingenieurbüro für Energiewirtschaft



IfE Dr.-Ing. Dirk Schramm GmbH

Hallenburgstraße 32a

98587 Steinbach-Hallenberg

Telefon: +49 (0) 36847 / 54 97 - 0

Telefax: +49 (0) 36847 / 54 97-11

E-Mail: info@ifegmbh.de



Mehr Informationen und Details
zu unseren Dienstleistungen unter:

www.ifegmbh.de



Zertifiziert nach:

DIN EN ISO 9001:2015

DIN EN ISO 14001:2015

Engagiertes Mitglied im



Bildquellen: Hochschule Schmalkalden, IfE, Canva
Der Geschäftsbereich Energieeffizienzmanagement wird
gefördert durch das Thüringer Ministerium für Wirtschaft,
Wissenschaft und Digitale Gesellschaft
aus Mitteln des Europäischen Sozialfonds.



Gefördert durch:



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Energie

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages