

Mit Sicherheit ein Gewinn 

[www.dvgw-veranstaltungen.de](http://www.dvgw-veranstaltungen.de)

# Masterstudiengang Netztechnik und Netzbetrieb (Netzingenieur/in)

Gas-, Wasser- und Stromversorgung (1.–4. Semester, Berufsbegleitend)



Medienpartnerschaft:

# Impressum

## **Herausgeber**

DVGW – Deutscher Verein des Gas- und Wasserfaches e. V.  
Technisch-wissenschaftlicher Verein  
Josef-Wirmer-Straße 1 – 3  
53123 Bonn

Telefon: + 49 228 9188-5  
Fax: + 49 228 9188-990  
E-Mail: [info@dvwg.de](mailto:info@dvwg.de)  
Internet: [www.dvgw.de](http://www.dvgw.de)

## **Konzeption und Gestaltung**

MOSAİK MANAGEMENT GmbH, Dortmund  
[www.mosaik-management.de](http://www.mosaik-management.de)

## **Foto**

envia Mitteldeutsche Energie AG (Seite 1)

Stand September 2024

Änderungen von Inhalten, Terminen und Preisen sind vorbehalten.

# Masterstudiengang

## Karriereturbo für High Potentials

Sind Sie Versorgungsingenieur:in oder Elektroingenieur:in und bereit, mehrere Sparten zu behandeln?

Das Studium zur:zum Netzingenieur:in bietet Ihnen attraktive Möglichkeiten, sich berufsbegleitend auf Fach- und Führungsaufgaben in Netzgesellschaften mit Mehrspartenorganisation vorzubereiten. Lernen Sie, Aspekte der verschiedenen Versorgungsaufgaben rationell miteinander zu verbinden.

Nach erfolgreichem Abschluss der Aufstiegs-Fortbildung erwarten Sie neue Berufschancen mit umfangreichen Aufgaben, wie z.B.:

- ➔ Im Einsatz in einem zentralen Fachbereich, wo Sie mit Richtlinienkompetenz ingenieurspezifische Lösungen erarbeiten, begutachten und sie auf den betrieblichen Bereich des Unternehmens übertragen.
- ➔ Sie übernehmen die Verantwortung für die Netztechnik und das Netzmanagement, die technische Sicherheit, die Aufbau- und Ablauforganisation, den Personaleinsatz und das wirtschaftliche Ergebnis im zuständigen Netzbereich.
- ➔ Oder Sie sind im Einsatz in einem Betriebsbereich, wo Sie in einem bestimmten Versorgungsbereich für Planung, Betrieb und Instandhaltung von Verteilungsnetzen verantwortlich sind.



**Mehr Informationen auf:**

- ➔ [www.dvgw-veranstaltungen.de/berufsinformation/ingenieure](http://www.dvgw-veranstaltungen.de/berufsinformation/ingenieure)

*„Der DVGW formt Führungskräfte!“*

Prof. Dr.-Ing. Stefan Wilhelm ist seit 1997 als Professor für Anlagen- und Verfahrenstechnik an der Hochschule Trier mit Schwerpunkt Wasseraufbereitung und Wasserversorgung tätig.

Seit 2002 fungiert er zudem als Dozent und Studiengangsleiter im Weiterbildungsmasterstudiengang „Netztechnik und Netzbetrieb“ bei der Ausbildung von „Netzingenieuren“ sowie bei der Lehrveranstaltung „Grundlagen der Wasserversorgung“ des Deutschen Vereins des Gas- und Wasserfaches (DVGW).

**„Die Berufliche Bildung des DVGW ist seit vielen Jahren ein kompetenter und zuverlässiger Kooperationspartner bei der Durchführung des Weiterbildungsmasterstudiengangs „Netztechnik und Netzbetrieb“. Durch das Studium werden Ingenieurinnen und Ingenieure in der Wasser- und Energieversorgung qualifiziert, spartenübergreifende Aufgaben einer technisch vielseitig ausgebildeten Führungskraft zu übernehmen.“**

# Mit Sicherheit ein Gewinn – Zielsetzung

Die Hochschulen Trier, Ostfalia und Stuttgart/Esslingen bieten den akkreditierten berufsbegleitenden Masterstudiengang „Netztechnik und Netzbetrieb (Netzingenieur:in) M.Eng. Gas-, Wasser- und Stromversorgung“ an.

Der Masterstudiengang wurde von den drei Hochschulen gemeinsam mit den Verbänden DVGW und VDE und namhaften Querverbundunternehmen erarbeitet und setzt einen bundesweiten Standard für die Ausbildung und Qualifikation von Netzingenieur:innen.

Die Netzingenieur:innen erwerben durch den Masterstudiengang die Handlungskompetenzen, um in den Netzbereichen Strom, Gas und Wasser spartenübergreifend Fach- und Führungsaufgaben zu übernehmen. Sie erfüllen damit nach Ablauf der in den Regelwerken geforderten dreijährigen handlungsfeldbezogenen Berufserfahrung in verantwortlicher Position grundsätzlich die Voraussetzungen, als Technische Führungskräfte nach den DVGW-Arbeitsblättern G 1000 und W 1000 oder der VDE Anwendungsregel AR N 4001 benannt zu werden.

## Verbandszertifikat DVGW und VDE nach dem 2. Semester

In den Masterstudiengang integriert ist ein gemeinsames Verbandszertifikat von DVGW und VDE. Dabei bestätigt die Hochschule den Teilnehmenden nach Abschluss des zweiten Semesters die erfolgreiche Absolvierung der jeweiligen Grund- und Fachmodule des 1. Studienjahres.

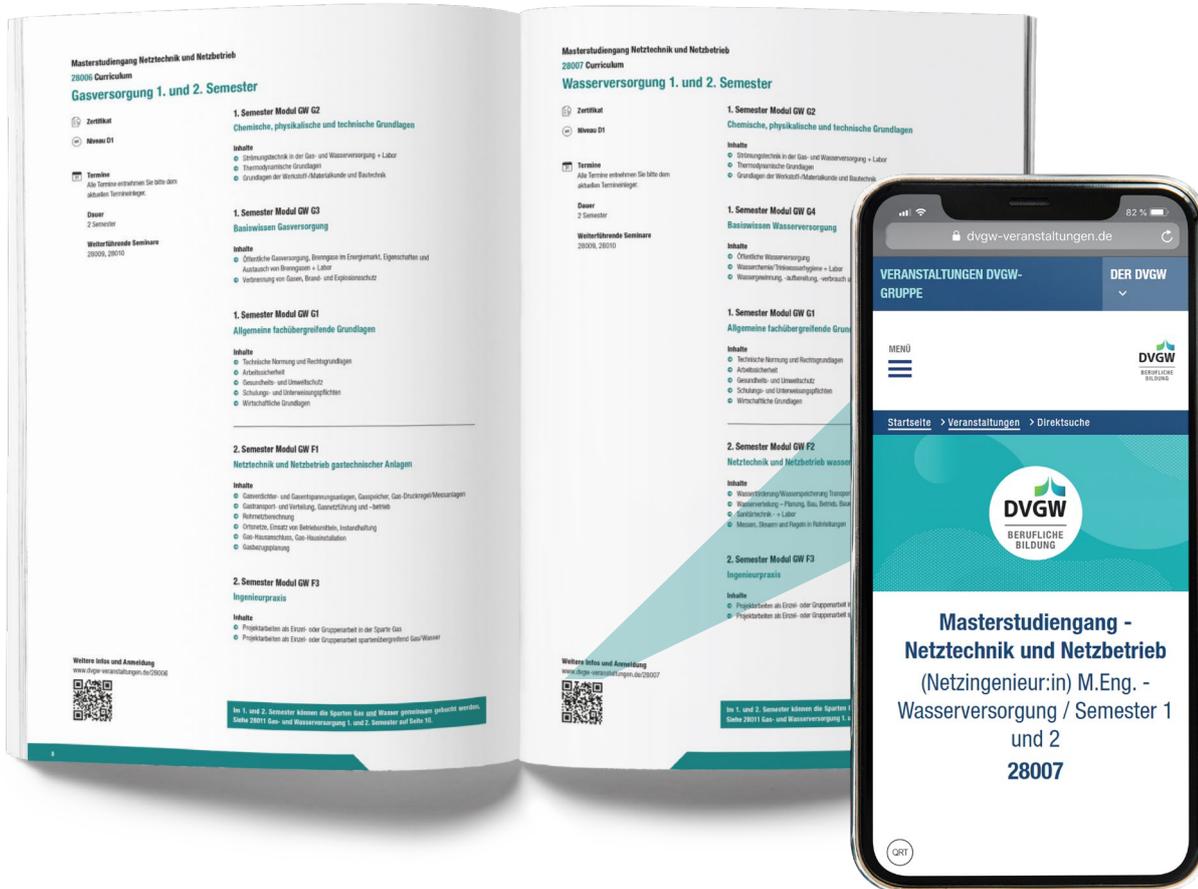
Die Verbände DVGW und VDE erkennen auf der Grundlage dieser Bestätigung und der erbrachten Leistungen nach dem 2. Semester durch ein gemeinsames Verbandszertifikat DVGW und VDE den Erwerb von mehrspartiger technischer Handlungskompetenz für Netztechnik und Netzbetrieb im ausgewiesenen Handlungs-

feld nach dem „Qualifikationsrahmen für den Erwerb von technischer Handlungskompetenz (QRT) für Fach- und Führungskräfte in der Strom-, Gas- und Wasserversorgung“ gemäß Niveaustufe D 1 an. Mit dieser Qualifikation können die Netzingenieur:innen in den Unternehmen dann auch bereits als Fach- und Führungskräfte in den jeweils neuen Handlungsfeldern eingesetzt werden.

Mit dem Verbandszertifikat und der Hochschulbestätigung kann der Masterstudiengang dann auch zu einem späteren Zeitpunkt durch einen Einstieg in das 2. Studienjahr weiter fortgesetzt und abgeschlossen werden.

# Anmelden leicht gemacht

## Schnell zur Online-Anmeldung



**QR-Code scannen, direkt zur gewünschten Veranstaltung gelangen und einfach online anmelden.**



### Ihre Vorteile:

- ➔ Zentrale Veranstaltungsdatenbank zur Buchung von Weiterbildungsangeboten
- ➔ Zeitgemäße, digitale Mitglieder- und Kundenkommunikation
- ➔ Individuelle und eigenständige Verwaltung personenbezogener Daten
- ➔ Planung und Buchung von Bildungsveranstaltungen für mehrere Mitarbeitende\*

\* Wenn Sie einen oder mehrere Mitarbeitende Ihres Unternehmens für DVGW-Veranstaltungen anmelden möchten, benötigen Sie einen entsprechenden Admin-Zugang für Ihr Unternehmen. Bitte wenden Sie sich hierfür per E-Mail an [servicecenteradmin@dvgw.de](mailto:servicecenteradmin@dvgw.de), damit Ihnen der Admin-Zugang erteilt werden kann. Damit können Sie im DVGW-Servicecenter Ihre Mitarbeitenden anmelden. Weitere Informationen unter [www.dvgw-veranstaltungen.de/service/haeufig-gestellte-fragen](http://www.dvgw-veranstaltungen.de/service/haeufig-gestellte-fragen)

# Ihre Ansprechpersonen

## DVGW, HS Trier und Netze BW

### **Annika Saß**

Organisation  
DVGW e.V. Berufliche Bildung  
T +49 228 9188 332  
annika.sass@dvgw.de

### **Dipl.-Ing. Ursula Hoffmann**

Fachliche Beratung  
DVGW e.V. Berufliche Bildung  
T +49 6131 464 884 4  
ursula.hoffmann@dvgw.de

### **Prof. Dr.-Ing. Hellmut Hupe**

Fachrichtungsleitung Elektrotechnik  
Hochschule Trier  
T +49 651 8103 429  
hupe@etech.hochschule-trier.de

### **Prof. Dr.-Ing. Manfred Schlich**

Fachliche Beratung Gas  
Hochschule Trier  
T +49 651 8103 360  
schlich@hochschule-trier.de

### **Prof. Dr.-Ing. Stefan Wilhelm**

Fachliche Beratung Wasser  
Hochschule Trier  
T +49 651 8103 360  
wilhelm@hochschule-trier.de

### **Medina Müller**

Organisation Strom  
Netze BW GmbH  
T +49 711 289 692 78  
F +49 711 289 477 74  
medina.mueller@netze-bw.de

---

## Veranstaltungsorte

### **DVGW e.V.**

Josef-Wirmer-Straße 1-3  
53123 Bonn

### **Netze BW GmbH**

Kurt-Schumacher-Straße 35  
73728 Esslingen

### **Hochschule Trier – University of Applied Sciences**

Schneidershof  
54293 Trier

# Behalten Sie den Überblick

## Organisatorische Hinweise

### Maßnahmenträger

Die organisatorische Durchführung des Masterstudienganges liegt bei der Hochschule Trier – auf der Grundlage einer Kooperationsvereinbarung zwischen der HS Trier und dem DVGW e.V. Berufliche Bildung.

### Zielgruppe

Ingenieure:in in der Energie- und Wasserversorgung, die sich für die Übernahme von Fach- und Führungsaufgaben in einer anderen Sparte zur Erfüllung der Anforderungen nach dem TSM (Technisches Sicherheitsmanagement) qualifizieren möchten.

### Zulassungsvoraussetzungen an der HS Trier

Der Masterstudiengang richtet sich an im Beruf stehende Ingenieurinnen und Ingenieure. Voraussetzung für die Zulassung ist ein erfolgreicher Abschluss eines technisch-wissenschaftlichen Studiums (Dipl.-Ing., Bachelor oder Master) und eine mindestens einjährige Berufserfahrung im Netzbereich. Die Zulassung zum Studium und die Anerkennung von Vorleistungen regelt die Zulassungsordnung der Hochschule.

### Art und Verlauf des Studiums

Der berufsbegleitende Masterstudiengang hat eine Dauer von zwei Studienjahren mit einem Umfang von 90 Leistungspunkten (Credits). Die vier Semester des Studiums entsprechen hierbei drei Semestern Vollzeitstudium.

Das erste Studienjahr umfasst 7 Module in der Netztechnik der Gas- und Wasserversorgung und parallel dazu 6 Module Elektrotechnik in der Stromversorgung. Der Leistungsumfang des ersten Studienjahrs entspricht hierbei 40 Credits.

Das zweite Studienjahr beinhaltet das Vertiefungswissen für Führungskräfte in der Netztechnik und dem Netzbetrieb und hat zusammen mit der ingenieurpraktischen Berufstätigkeit und der Masterarbeit einen Leistungsumfang von 50 Credits.

Die Vorlesungen finden in einzelnen Wochenblöcken über die Studienjahre verteilt statt. Die ingenieurpraktische Berufserfahrung in den neuen Sparten sollte im Unternehmen des Studierenden während der Arbeit an aktuellen Projekten der Strom-, Gas- oder Wasserversorgung erworben bzw. vertieft werden können.



### Zertifikat

Bildungsmaßnahmen, die nach einer erfolgreich abgelegten Prüfung bescheinigt werden.



### QRT

Orientierungshilfe, um die auf unterschiedlichen Wegen erworbenen Handlungskompetenzen von Fach- und Führungskräften in der Strom-, Gas- und Wasserversorgung besser einzuordnen.

**GW** = Gas- und Wasserversorgung

**ET** = Elektrotechnik

**G** = Grundlagenmodule

**F** = Fachmodule

**V** = Vertiefungsmodule

## Gasversorgung 1. und 2. Semester



**Zertifikat**



**Niveau D1**



**Termine**

Alle Termine entnehmen Sie bitte dem aktuellen Termineinleger.

**Dauer**

2 Semester

**Weiterführende Seminare**

28009, 28010

### 1. Semester Modul GW G2

#### Chemische, physikalische und technische Grundlagen

##### Inhalte

- Strömungstechnik in der Gas- und Wasserversorgung + Labor
- Thermodynamische Grundlagen
- Grundlagen der Werkstoff-/Materialkunde und Bautechnik

### 1. Semester Modul GW G3

#### Basiswissen Gasversorgung

##### Inhalte

- Öffentliche Gasversorgung, Brenngase im Energiemarkt, Eigenschaften und Austausch von Brenngasen + Labor
- Verbrennung von Gasen, Brand- und Explosionsschutz

### 1. Semester Modul GW G1

#### Allgemeine fachübergreifende Grundlagen

##### Inhalte

- Technische Normung und Rechtsgrundlagen
- Arbeitssicherheit
- Gesundheits- und Umweltschutz
- Schulungs- und Unterweisungspflichten
- Wirtschaftliche Grundlagen

### 2. Semester Modul GW F1

#### Netztechnik und Netzbetrieb gastechnischer Anlagen

##### Inhalte

- Gasverdichter- und Gasentspannungsanlagen, Gasspeicher, Gas-Druckregel/Messanlagen
- Gastransport- und Verteilung, Gasnetzführung und –betrieb
- Rohrnetzberechnung
- Ortsnetze, Einsatz von Betriebsmitteln, Instandhaltung
- Gas-Hausanschluss, Gas-Hausinstallation
- Gasbezugsplanung

### 2. Semester Modul GW F3

#### Ingenieurpraxis

##### Inhalte

- Projektarbeiten als Einzel- oder Gruppenarbeit in der Sparte Gas
- Projektarbeiten als Einzel- oder Gruppenarbeit spartenübergreifend Gas/Wasser

#### Weitere Infos und Anmeldung

[www.dvgw-veranstaltungen.de/28006](http://www.dvgw-veranstaltungen.de/28006)



Im 1. und 2. Semester können die Sparten Gas und Wasser gemeinsam gebucht werden. Siehe 28011 Gas- und Wasserversorgung 1. und 2. Semester auf Seite 10.

## Wasserversorgung 1. und 2. Semester



**Zertifikat**



**Niveau D1**



**Termine**

Alle Termine entnehmen Sie bitte dem aktuellen Termineinleger.

**Dauer**

2 Semester

**Weiterführende Seminare**

28009, 28010

### 1. Semester Modul GW G2

#### Chemische, physikalische und technische Grundlagen

**Inhalte**

- Strömungstechnik in der Gas- und Wasserversorgung + Labor
- Thermodynamische Grundlagen
- Grundlagen der Werkstoff-/Materialkunde und Bautechnik

### 1. Semester Modul GW G4

#### Basiswissen Wasserversorgung

**Inhalte**

- Öffentliche Wasserversorgung
- Wasserchemie/Trinkwasserhygiene + Labor
- Wassergewinnung, -aufbereitung, -verbrauch und -bedarf

### 1. Semester Modul GW G1

#### Allgemeine fachübergreifende Grundlagen

**Inhalte**

- Technische Normung und Rechtsgrundlagen
- Arbeitssicherheit
- Gesundheits- und Umweltschutz
- Schulungs- und Unterweisungspflichten
- Wirtschaftliche Grundlagen

---

### 2. Semester Modul GW F2

#### Netztechnik und Netzbetrieb wassertechnischer Anlagen

**Inhalte**

- Wasserförderung/Wasserspeicherung Transport und Wasserqualität
- Wasserverteilung – Planung, Bau, Betrieb, Bauelemente, Korrosion
- Sanitärtechnik - + Labor
- Messen, Steuern und Regeln in Rohrleitungen

### 2. Semester Modul GW F3

#### Ingenieurpraxis

**Inhalte**

- Projektarbeiten als Einzel- oder Gruppenarbeit in der Sparte Wasser
- Projektarbeiten als Einzel- oder Gruppenarbeit spartenübergreifend Gas/Wasser

**Weitere Infos und Anmeldung**

[www.dvgw-veranstaltungen.de/28007](http://www.dvgw-veranstaltungen.de/28007)



Im 1. und 2. Semester können die Sparten Gas und Wasser gemeinsam gebucht werden. Siehe 28011 Gas- und Wasserversorgung 1. und 2. Semester auf Seite 10.

## Gas- und Wasserversorgung 1. und 2. Semester



**Zertifikat**



**Niveau D1**



**Termine**

Alle Termine entnehmen Sie bitte dem aktuellen Termineinleger.

**Dauer**

2 Semester

**Weiterführende Seminare**

28009, 28010

### 1. Semester Modul GW G2

#### Chemische, physikalische und technische Grundlagen

**Inhalte**

- Strömungstechnik in der Gas- und Wasserversorgung + Labor
- Thermodynamische Grundlagen; Grundlagen der Werkstoff-/Materialkunde und Bautechnik

### 1. Semester Modul GW G3

#### Basiswissen Gasversorgung

**Inhalte**

- Öffentliche Gasversorgung, Brenngase im Energiemarkt, Eigenschaften und Austausch von Brenngasen + Labor
- Verbrennung von Gasen, Brand- und Explosionsschutz

### 1. Semester Modul GW G4

#### Basiswissen Wasserversorgung

**Inhalte**

- Öffentliche Wasserversorgung
- Wasserchemie/Trinkwasserhygiene + Labor
- Wassergewinnung, -aufbereitung, -verbrauch und -bedarf

### 1. Semester Modul GW G1

#### Allgemeine fachübergreifende Grundlagen

**Inhalte**

- Technische Normung und Rechtsgrundlagen
- Arbeitssicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz
- Schulungs- und Unterweisungspflichten; Wirtschaftliche Grundlagen

---

### 2. Semester Modul GW F2

#### Netztechnik und Netzbetrieb wassertechnischer Anlagen

**Inhalte**

- Wasserförderung/Wasserspeicherung Transport und Wasserqualität
- Wasserverteilung – Planung, Bau, Betrieb, Bauelemente, Korrosion
- Sanitärtechnik - + Labor; Messen, Steuern und Regeln in Rohrleitungen

### 2. Semester Modul GW F1

#### Netztechnik und Netzbetrieb gastechnischer Anlagen

**Inhalte**

- Gasverdichter- und Gasentspannungsanlagen, Gasspeicher, Gas-Druckregel/Messanlagen
- Gastransport- und Verteilung, Gasnetzführung und –betrieb
- Rohrnetzberechnung, Ortsnetze, Einsatz von Betriebsmitteln, Instandhaltung
- Gas-Hausanschluss, Gas-Hausinstallation, Gasbezugsplanung

### 2. Semester Modul GW F3

#### Ingenieurpraxis

**Inhalte**

- Projektarbeiten als Einzel- oder Gruppenarbeit in der Sparte Gas
- Projektarbeiten als Einzel- oder Gruppenarbeit spartenübergreifend Gas/Wasser

**Weitere Infos und Anmeldung**

[www.dvgw-veranstaltungen.de/28011](http://www.dvgw-veranstaltungen.de/28011)



# Stromversorgung 1. und 2. Semester



**Zertifikat**



**Niveau D1**



**Termine**

Alle Termine entnehmen Sie bitte dem aktuellen Termineinleger.

**Dauer**

2 Semester

**Weiterführende Seminare**

28009, 28010

## 1. Semester Modul ET G1

### Grundlagen der Elektrotechnik

#### Inhalte

- Mathematische Methoden der Elektrotechnik
- Größen der elektrischen Energietechnik und ihre Berechnung

## 1. Semester Modul ET G2

### Grundlagen der elektrischen Festigkeit

#### Inhalte

- Einführung in die Hochspannungstechnik
- Werkstoffe und Bauelemente der Energietechnik
- Versuche an Hochspannungseinrichtungen (Labor)

## 1. Semester Modul ET G3

### Grundlagen der elektrischen Energieverteilung und Stromversorgung

#### Inhalte

- Elektrische Energieverteilung
- Freileitungen, Kabel
- Netzformen, Energiequellen
- Transformatoren, Verbraucher

---

## 2. Semester Modul ET F1

### Beschreibung und Berechnung elektrischer Versorgungsnetze

#### Inhalte

- Lastflussberechnung
- Kurzschlussberechnung
- Schaltgeräte, Schaltanlagen, Schutztechnik
- Wanderwellen, Ableiter

## 2. Semester Modul ET F2

### Netzfachwissen

#### Inhalte

- Netzregelung, Simulation elektrischer Netze
- Eigenerzeugungsanlagen, Rückspeisung
- Elektromagnetische Verträglichkeit und Powerquality

## 2. Semester Modul ET F3

### Ingenieurpraxis

#### Inhalte

- Arbeitssicherheit, Gesundheitsschutz, Regelwerke
- Steuertechnik (*je nach Angebot der Hochschule*)
- Hausanschlusstechnik (*je nach Angebot der Hochschule*)
- Projektarbeit in der Sparte Strom

#### Weitere Infos und Anmeldung

[www.dvgw-veranstaltungen.de/28008](http://www.dvgw-veranstaltungen.de/28008)



## Vertiefungsmodule Gas-, Wasser- und Stromversorgung 3. Semester



**Zertifikat**



**Niveau D1**



**Termine**

Alle Termine entnehmen Sie bitte dem aktuellen Termineinleger.

**Dauer**

1 Semester

**Weiterführende Seminare**

28010

### 3. Semester Modul V1

#### Netztechnik und gekoppelte Energiesysteme

##### Inhalte

- Netztechnik/Netzstrategie
- Technisches Sicherheitsmanagement
- Fern- und Nahwärmesysteme
- Gasverwendung, Flüssiggasanlagen
- Biogasanlagen und –einspeisung
- Ausblick Wasserstoffwirtschaft
- Innovative Netzplanung von Stromverteilungsnetzen

### 3. Semester Modul V2

#### Netzmanagement und Netzregulierung

##### Inhalte

- Betriebsdaten- und Durchleitungsmanagement
- Lastführung, Lastverteilung
- Instandhaltungsstrategien
- Rechtsgrundlagen der liberalisierten Märkte
- Anreizregulierung und Benchmarking
- Kalkulation von Netznutzungsentgelten

### 3. Semester Modul V3

#### Kostenmanagement, Organisation und Recht

##### Inhalte

- Unternehmens-/Aufbau-/Ablauforganisation/Organisationsanforderungen
- Grundlagen des Projektmanagements und Projektcontrollings
- Personalführung, Vertrags- und Rechtsangelegenheiten
- Qualitätsmanagement
- Budgetierung – Kosten-/Leistungsverrechnung, Betriebs-/Qualitätskennzahlen
- Einsatz von Dienstleistern

#### Weitere Infos und Anmeldung

[www.dvgw-veranstaltungen.de/28009](http://www.dvgw-veranstaltungen.de/28009)



## Gas-, Wasser- und Stromversorgung 4. Semester



**Zertifikat**



**Niveau D1**



**Termine**

Alle Termine entnehmen Sie bitte dem aktuellen Termineinleger.

**Dauer**

1 Semester

**Weiterführende Seminare**

-

**4. Semester Modul V4** *(je nach Angebot der Hochschule)*

### Ingenieurpraktische Tätigkeit

**Inhalte**

- Projekt im Praxisverbund (Studienarbeit)

**4. Semester Modul V5** *(je nach Angebot der Hochschule)*

### Masterarbeit

**Inhalte**

- Masterarbeit mit Kolloquium

**Weitere Infos und Anmeldung**

[www.dvgw-veranstaltungen.de/28010](http://www.dvgw-veranstaltungen.de/28010)



# Allgemeine Geschäftsbedingungen und Anmeldebedingungen

## Einschreibung & mögliche Anerkennungen aus einem Erststudium bei der HS

### Anrechnung von Leistungen aus dem Erststudium

Verbindliche Auskünfte über die Anrechnungsmöglichkeit von Studienleistungen aus dem Erststudium erteilt ausschließlich die Hochschule Trier. Dazu ist es erforderlich einen vollständigen Zulassungsantrag bei der Hochschule Trier einzureichen.

### Übernachtungsmöglichkeit

Mit der Teilnahmebestätigung erhalten Sie Hinweise zu Übernachtungsmöglichkeiten in der Nähe.

### Einschreibung

Neben der Anmeldung beim DVGW ist eine Einschreibung bei der Hochschule Trier erforderlich. Die Teilnehmer wenden sich dazu an den Studienservice der Hochschule Trier – Herrn Clemens (T +49 651 8103 529).

## Allgemeine Geschäftsbedingungen der DVGW Beruflichen Bildung

Allgemeine Geschäftsbedingungen der DVGW Beruflichen Bildung für die Teilnahme an Veranstaltungen (nachfolgend kurz „Veranstaltungen“ genannt).

### 1. Geltungsbereich

Für Verträge über die Teilnahme an Veranstaltungen gelten die Konditionen im Anmeldeformular sowie die nachfolgenden allgemeinen Vertragsbedingungen. Ein Vertrag über die Teilnahme an Veranstaltungen kommt erst zustande, nach dem der DVGW die Teilnahme gegenüber dem/der Teilnehmer/-in (gemeinsam „der Teilnehmer“) schriftlich bestätigt hat. Änderungen und/oder Ergänzungen des Vertrages bedürfen der Schriftform. Mündliche Vereinbarungen gelten nur bei schriftlicher Bestätigung durch den DVGW.

### 2. Absage / Verlegung von Veranstaltungen

Der DVGW ist berechtigt, eine Veranstaltung bei Unterschreitung der Mindestteilnehmerzahl, bei Ausfall bzw. Erkrankung einer/eines Dozentin/Dozenten, Schließung des Veranstaltungsortes oder aus Gründen höherer Gewalt abzusagen oder zu verlegen. Sollte ein Teilnehmer wegen einer Terminänderung durch den DVGW daran gehindert sein, die Veranstaltung zu besuchen, so kann sie/er gebührenfrei vom Vertrag zurücktreten. Im Falle einer Absage einer Veranstaltung erstattet der DVGW den bereits geleisteten Teilnahmebeitrag. Weitergehende Ansprüche, insbesondere Ansprüche auf Ersatz von Reise- und Übernachtungskosten sowie Arbeits- und Umsatzausfall, können daraus nicht abgeleitet werden.

### 3. Hygienehinweise

Für die Teilnahme an Veranstaltungen sind die Hygienehinweise zu beachten, die jeweils aktuell auf unserer Homepage unter [www.dvgw-veranstaltungen.de/service/aktuelle-hygienehinweise](http://www.dvgw-veranstaltungen.de/service/aktuelle-hygienehinweise) abgerufen werden können. Diese können sich in Abhängigkeit von der Entwicklung des Infektionsgeschehens, der wissenschaftlichen Empfehlungen und der behördlichen Anordnungen jederzeit, auch kurzfristig, ändern. Zusätzlich sind die jeweiligen Regelungen vor Ort zu beachten.

### 4. Änderungen im Veranstaltungsverlauf und -form

Der DVGW behält sich vor, den Veranstaltungsablauf und die Veranstaltungsform gegenüber den Angaben im Programmheft oder im Internet zu ändern, einzelne Vorträge einer Veranstaltung zu ersetzen oder entfallen zu lassen, sofern die Umstände dies notwendig machen und die Änderung/Abweichung dem Teilnehmer zumutbar ist. Ein Anspruch darauf, dass eine Veranstaltung durch eine/n bestimmte/n Dozentin/ Dozenten durchgeführt wird, besteht nicht. Dies gilt selbst dann, wenn die Veranstaltung mit dem Namen einer/eines bestimmten Dozentin/Dozenten angekündigt wurde. Programm- und Terminänderungen von Veranstaltungen werden im Internet oder per E-Mail bekannt gegeben.

### 5. Ablehnung einer Anmeldung

Der DVGW ist berechtigt, die Anmeldung zu einer Veranstaltung in begründeten Fällen abzulehnen.

### 6. Nutzung von Veranstaltungsunterlagen

Vorträge und Veranstaltungsunterlagen sind durch das Urheberrecht geschützt. Das Fotografieren, Filmen und Mitschneiden auf Band ist in Veranstaltungen nicht gestattet. Veranstaltungsunterlagen, welche dem Teilnehmer anlässlich der Veranstaltung zur Verfügung gestellt werden, dürfen ohne schriftliche Genehmigung des DVGW in keiner Weise vervielfältigt, verbreitet, verwertet, öffentlich zugänglich gemacht oder in sonstiger Weise missbräuchlich genutzt werden. Nutzungsrechte werden nur durch ausdrückliche schriftliche Genehmigung übertragen.

### 7. Haftung

Soweit es sich nicht um wesentliche Pflichten aus dem Vertragsverhältnis handelt, haften der DVGW und seine Beauftragten nur für Schäden, die nachweislich auf einer vorsätzlichen oder grob fahrlässigen Pflichtverletzung im Rahmen des Vertragsverhältnisses beruhen und noch als typische Schäden im Rahmen des Vorhersehbaren liegen. Für Schäden auf dem Weg zur und von der Veranstaltungsstätte haftet der DVGW nicht. Der DVGW übernimmt keine Gewähr für die Aktualität, Richtigkeit, Vollständigkeit oder Qualität der in den Veranstaltungen und/oder Veranstaltungsunterlagen bereitgestellten Informationen, sofern dem DVGW nicht nachweislich vorsätzliches oder grob fahrlässiges Verschulden zur Last fällt. Für Schäden und/oder Folgeschäden materieller oder immaterieller Art, die durch die Nutzung oder Nichtnutzung von möglichen fehlerhaften und/oder unvollständigen Inhalten der Vorträge und/oder Veranstaltungsunterlagen beruhen, übernimmt der DVGW keine Haftung.

### 8. Stornierung von Anmeldungen durch Teilnehmer

Bei der Stornierung einer Anmeldung durch einen Teilnehmer bis vier Wochen vor Veranstaltungsbeginn erstattet der DVGW den gesamten bereits geleisteten Teilnahmebeitrag. Bei der Stornierung ab vier Wochen vor der Veranstaltung berechnet der DVGW den gesamten Teilnehmerbeitrag als Aufwandsentschädigung, es sei denn, der Teilnehmer weist nach, dass ein Aufwand überhaupt nicht oder ein geringerer Aufwand als die Aufwandsentschädigung entstanden ist. Die Vertretung eines Teilnehmers durch eine andere Person ist möglich, sofern keine einschränkenden Zulassungsvoraussetzungen bestehen.

### 9. Datenschutz

Dem DVGW übermittelte personenbezogene Daten werden digital zu Verwaltungszwecken verarbeitet. Sollte die Anmeldung zu einer Veranstaltung auch für andere Personen durchgeführt werden, so verpflichtet sich die anmeldende Person die angemeldeten Personen hiervon in Kenntnis zu setzen. Ausführliche Informationen zum Datenschutz finden Sie unter [www.dvgw.de/datenschutz](http://www.dvgw.de/datenschutz).

### 10. Erstellung und Nutzung von Film-, Ton- und Bildaufnahmen durch den Veranstalter

Im Rahmen von Veranstaltungen des DVGW e. V. können Film-/Ton- und/oder Bildaufnahmen vom Publikum und dem Vortragenden gefertigt werden. Die Aufnahmen dienen der Veröffentlichung, insbesondere in Print- und Onlinemedien, um über die Veranstaltung entsprechend zu berichten. Sofern Sie der Fertigung und Auswertung der Aufnahmen vor Ort nicht widersprechen, gilt Ihr Einverständnis zu der Nutzung als erteilt. Über weitere Details der Nutzung informiert ein entsprechender Hinweis vor Ort.

### 11. Schlussbestimmungen

Sollten einzelne Klauseln dieser allgemeinen Vertragsbedingungen ganz oder teilweise unwirksam sein oder sollte der Vertrag eine Lücke enthalten, bleibt die Wirksamkeit der übrigen Vertragsklauseln oder Teile dieser Klauseln unberührt. An die Stelle der unwirksamen oder fehlenden Klauseln treten die einschlägigen gesetzlichen Vorschriften.

Stand: Februar 2023

# Anmeldung

Mit Sicherheit ein Gewinn 

## Berufsbegleitender Masterstudiengang Netztechnik und Netzbetrieb (Netzingenieur/in) M.Eng.

### Gas-, Wasser- und Stromversorgung | Hochschule Trier

**1. Semester**     Gas                       Wasser                       Gas & Wasser     Strom

**2. Semester**     Gas                       Wasser                       Gas & Wasser     Strom

**3. Semester**     Gas-, Wasser- und Stromversorgung

**4. Semester**     Gas-, Wasser- und Stromversorgung + Masterarbeit

Ausgewählte(s) Modul(e) \_\_\_\_\_

### Bitte senden Sie uns Ihre Anmeldung

➔ im Internet unter  
[www.dvgw-veranstaltungen.de/  
Stammnummer](http://www.dvgw-veranstaltungen.de/Stammnummer)

➔ per E-Mail  
[annika.sass@dvgw.de](mailto:annika.sass@dvgw.de)

➔ per Post an  
DVGW Berufliche Bildung  
Josef-Wirmer-Straße 1 – 3  
53123 Bonn

(Bitte in Blockschrift ausfüllen)

Unternehmen\* \_\_\_\_\_

Mitgliedsnummer \_\_\_\_\_

Straße/Hausnummer\* \_\_\_\_\_

PLZ/Ort\* \_\_\_\_\_

Titel, Vorname, Name\*  
(aller Teilnehmenden) \_\_\_\_\_

Geburtsdatum / -ort\*  
(aller Teilnehmenden) \_\_\_\_\_

E-Mail\*  
(aller Teilnehmenden) \_\_\_\_\_

Rechnungsanschrift\*  
(falls abweichend) \_\_\_\_\_

PLZ, Ort  
(falls abweichend) \_\_\_\_\_

Ansprechperson \_\_\_\_\_

Telefon, Telefax \_\_\_\_\_

E-Mail \_\_\_\_\_

Datum, Unterschrift\* \_\_\_\_\_

### Anmeldung und Datenschutz

Die Anmeldung zur Teilnahme an Bildungsveranstaltungen des DVGW muss grundsätzlich schriftlich erfolgen. Dem DVGW übermittelte personenbezogene Daten werden digital zu Verwaltungszwecken verarbeitet. Sollte die Anmeldung zu einer Veranstaltung auch für andere Personen durchgeführt werden, so verpflichtet sich die anmeldende Person die angemeldeten Personen hiervon in Kenntnis zu setzen. Ausführliche Informationen zum Datenschutz finden Sie unter [www.dvgw.de/datenschutz](http://www.dvgw.de/datenschutz). Mit der Anmeldung werden die AGBs des DVGW für Veranstaltungen anerkannt.

### Seien Sie stets informiert!

#### Einwilligung zur Nutzung personenbezogener Daten zu Werbezwecken

Ja, ich willige im Rahmen meiner Anmeldung zu der Veranstaltung ein, dass der DVGW e.V. mich über die angegebenen Kontaktdaten auf seine zukünftigen Veranstaltungen, insbesondere zur beruflichen Bildung, hinweisen darf.

Diese Einwilligung können Sie jederzeit mit Wirkung für die Zukunft widerrufen. Hierzu wenden Sie sich bitte per E-Mail an [widerspruch@dvgw.de](mailto:widerspruch@dvgw.de). Weitere Informationen finden Sie unter <https://www.dvgw.de/datenschutz/>

**Mit Sicherheit ein Gewinn** 

DVGW – Deutscher Verein des Gas- und Wasserfaches e. V.  
Technisch-wissenschaftlicher Verein  
Josef-Wirmer-Straße 1 – 3  
53123 Bonn

 [www.dvgw-veranstaltungen.de](http://www.dvgw-veranstaltungen.de)