

# **VDI 3922 – Blatt 2**

## **Aus der Sicht des Energieberaters**

Ort: München, Bauzentrum  
Datum: 19.07.2018

## ■ Inhalt

### **Inhalt**

Kurzvorstellung

BAYERNenergie e.V./GIH

Gesetze/Normen/Richtlinien bei der Energieberatung

Nachweis Befähigung zum Energieberater heute

**VDI 3922-2** aus der Sicht des Energieberaters

- Kurzvorstellung
- BAYERNenergie e.V. / GIH als Berufsverband der unabhängigen Energieberater
- Gesetze/Normen/Richtlinien bei der Energieberatung
- Nachweise der Befähigung zum Energieberater
- **VDI 3922-2** aus der Sicht des Energieberaters

## ■ Kurzvorstellung

### Inhalt

#### **Kurzvorstellung**

BAYERNenergie e.V./GIH

Gesetze/Normen/Richtlinien bei der Energieberatung

Nachweis Befähigung zum Energieberater heute

**VDI 3922-2** aus der Sicht des Energieberaters

- Dipl. Ing. Maschinenbau
- 30 Jahre Berufserfahrung auf dem Energiesektor
- Stellvertretender Vorstand BAYERNenergie e.V.
- Seit 2009 in der Energieberatung tätig, seit 2012 als selbständiger Energieberater
- 2012 Gründung der theneo GmbH & Co. KG mit Oliver Huber
- Zugelassen für Fördermittelberatung des Bundes, Durchführung Energieaudits nach EDLG, Kommunale Beratung (Abwasser), Energieberatung in der Landwirtschaft (BLE)
- Seitdem über 200 durchgeführte Beratungen:
  - Mehr als 20 KfW-Initialberatungen
  - Mehr als 25 KfW-Detailberatungen
  - Mehr als 15 kommunale Beratungsprojekte
  - Mehr als 50 erfolgreiche Fördermittelberatungen (KfW, Bafa, ...)
  - Mehr als 25 erfolgreiche Testierung SpaEfV, DIN ISO 50001
  - Mehr als 30 sonstige Beratungen (Energiekostenausschreibungen, ...)
  - Mehr als 10 Energieaudits nach EDLG (DIN EN 16247)
  - Mehr als 25 geförderte Energieberatungen im Mittelstand

## ■ BAYERNenergie e.V / GIH

- BAYERNenergie e.V. versteht sich als Interessensverband der Energieberater in Bayern.
- Gemeinsam mit Energieberater Franken über 600 Mitglieder in Bayern. Mitglied im Bundesdachverband GIH mit weiterer 15 Länder zusammen und mit über 2.500 Mitgliedern
- BAYERNenergie e.V. im Verbund mit 12 anderen Landesverbänden im GIH sieht sich als ersten und größten Fachverband für Energieberater in Deutschland überhaupt.
- Alle Mitglieder des GIH haben eine, für die Tätigkeit als Energieberater, erforderliche Ausbildung. Neben der Grundausbildung (Handwerk, Techniker, Ingenieur) habe Sie entsprechende Zusatzqualifikation erfolgreich durch Prüfungen abgeschlossen.
- Der GIH und BAYERNenergie e.V. sichert über seine hochwertige Weiterbildungsveranstaltungen die neutrale und kompetente Qualität von Energieberatungen durch seine Mitglieder.
- BAYERNenergie e.V. und der GIH standen und stehen immer für einen qualifizierten Kompetenznachweis für Energieberater (Energieberater als Berufsbezeichnung)

### Inhalt

#### Kurzvorstellung

#### **BAYERNenergie e.V./GIH**

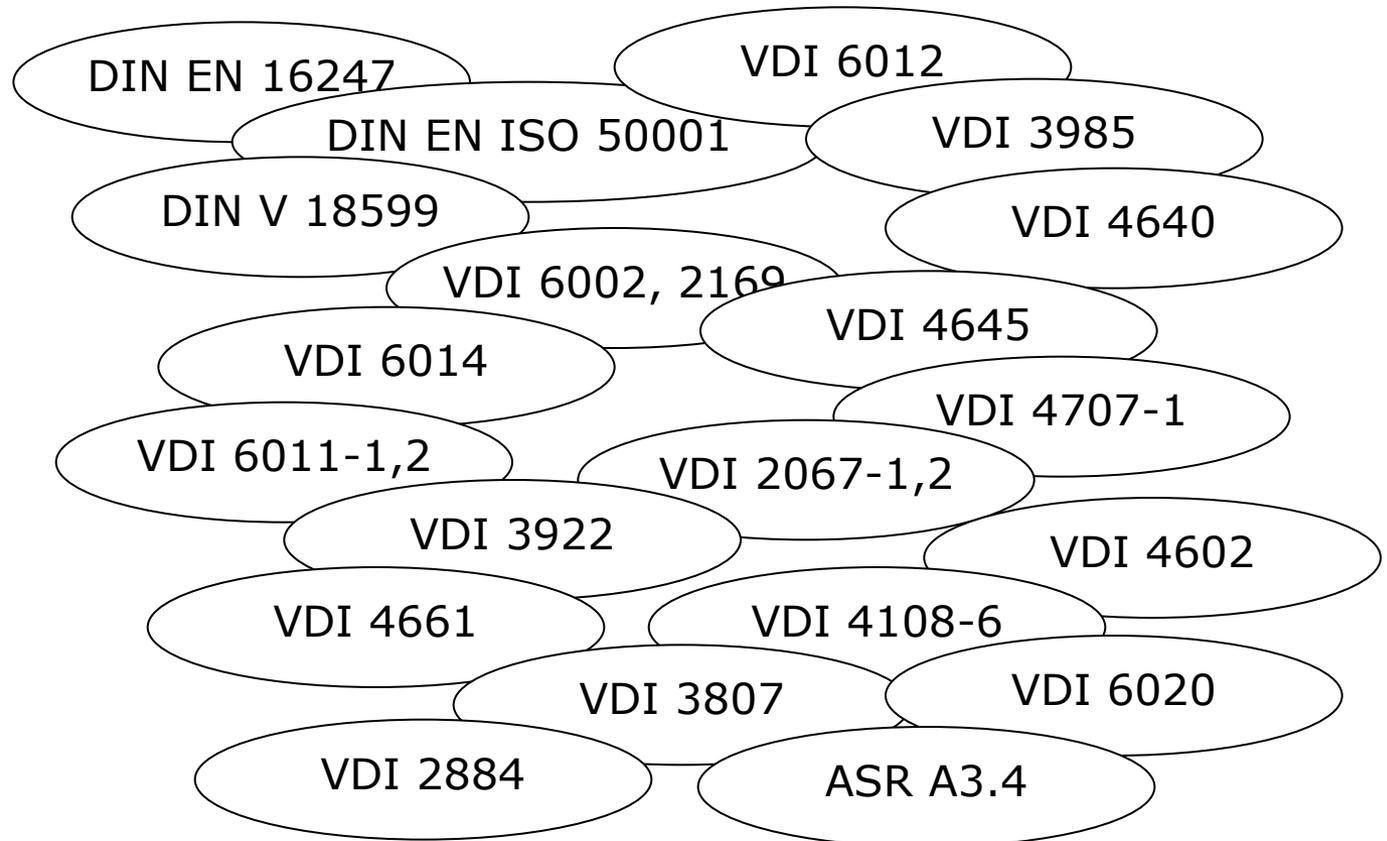
Gesetze/Normen/Richtlinien bei der Energieberatung

Nachweis Befähigung zum Energieberater heute

**VDI3922-2** aus der Sicht des Energieberaters

## ■ Gesetze/Normen/Richtlinien

- Grundlage für die Energieberatung sind eine Vielzahl von Gesetzen, Normen und Richtlinien



Inhalt

Kurzvorstellung

BAYERNenergie e.V./GIH

**Gesetze/Normen/Richtlinien bei der Energieberatung**

Nachweis Befähigung zum Energieberater heute

VDI 3922-2 aus der Sicht des Energieberaters

## ■ Befähigungsnachweis heute

- „Energieberater“ ist keine geschützte Berufsbezeichnung
- Diverse Ausbildungen zum Energieberater bei der IHK, HWK, privaten Bildungseinrichtungen. Keine einheitlichen Vorgaben
- DENA EEE-Liste: ([www.energie-effizienz-experten.de](http://www.energie-effizienz-experten.de))
  - Energieberatung Wohngebäude (BAFA)
  - Energieeffizient Bauen und Sanieren - Wohngebäude (KfW)
  - Energieberatung im Mittelstand (BAFA)
  - Energieeffizient Bauen und Sanieren - Nichtwohngebäude (KfW)
  - Energieberatung im Denkmal
  - Vor-Ort-Beratung,...
- Zulassung zum Energieauditor DIN EN 16247 (BAFA)
- Zulassung Contracting-Beratung, Energieanalysen von Abwasseranlagen, Energieberatung kommunaler Nichtwohngebäude (BAFA)
- Energieberatung in der Landwirtschaft (BLE)

**Keine einheitlichen Vorgaben bei der Zulassung für die unterschiedlichsten Programme. Dadurch höherer Aufwand.**

Inhalt

Kurzvorstellung

BAYERNenergie e.V./GIH

Gesetze/Normen/Richtlinien bei der Energieberatung

**Nachweis Befähigung zum Energieberater heute**

VDI 3922-2 aus der Sicht des Energieberaters

## ■ VDI 3922-2 - Allgemein

- Erstmaliger Versuch der Festschreibung des benötigten Wissens eines Energieberaters ist generell zu begrüßen.
- In Verbindung mit der **VDI 3922-1** (derzeit in der Bearbeitung) wird versucht den Prozess der Energieberatung zu definieren und die Bestandteile einer Energieberatung zu benennen.
- Definition des „**VDI-Energieberater**“ mit der Definition von einheitlichen Eingangsvoraussetzungen, Inhalten und Prüfungskriterien.
- Festlegung von Kompetenzprofilen mit einer deutlicheren Detaillierung (gegenüber Einstufen DENA heute), vor allem im Bereich der Energieberatung für Industrie, Handel, Dienstleistung und Gewerbe.
- Ablauf der Kompetenzfeststellung (Prüfung) derzeit nicht geregelt.
- Bedeutung der Kompetenzfeststellung zur Zulassung als Energie-Effizienz-Berater für Förderprogramme nicht geregelt.

### Inhalt

Kurzvorstellung

BAYERNenergie e.V./GIH

Gesetze/Normen/Richtlinien bei der Energieberatung

Nachweis Befähigung zum Energieberater heute

**VDI 3922-2** aus der Sicht des Energieberaters

## ■ VDI 3922-2 – Viele offene Fragen

### Inhalt

Kurzvorstellung

BAYERNenergie e.V./GIH

Gesetze/Normen/Richtlinien bei der Energieberatung

Nachweis Befähigung zum Energieberater heute

**VDI3922-2 aus der Sicht des Energieberaters**

- Auf die **VDI 3922** wird in Gesetzen und Förderrichtlinien nicht Bezug genommen
  - EDL-G: Energieaudit nach DIN EN 16247
  - Energieberatung im Mittelstand: DIN EN 16247, DIN V 18599
- Was ist mit den ausgebildeten und zugelassenen Energieberatern (Bestandsschutz)
- Wieviel Spezialisierung benötigt die Energieberatung? Wo überschneidet sich die Energieberatung mit der Unternehmensberatung?
- Wie laufen die Prüfungen zum Nachweis der Kompetenz ab?
- Es kann keine Profilierung eines einzelnen privaten Unternehmens in Bezug auf den Kompetenznachweis geben. Die in der **VDI 3922-2** dargestellte Kompetenzmatrix deckt sich zu großen Teilen mit dem Vorgaben der DEnBAG.
- Wer legt Umfang und Art der Kompetenzfeststellung fest. Teilnahme an der Testprüfung hat sich als äußerst schwierig erwiesen (Art der Fragestellung, Zeitlimit, Ablauf der Onlineprüfung)

## ■ VDI 3922-2 – Viele offene Fragen

- Wir sehen die derzeitigen Bemühungen rund um die Kompetenzfeststellung nach der **VDI 3922-2** äußerst kritisch.
- Es sollte das Ergebnis der Studie der Universität Kassel abgewartet werden (Untersuchung zu den Ausbildungen im Bereich der Energieberatung in Deutschland).
- Derzeit unklar, welche Richtung in Bezug auf den Kompetenznachweis sich durchsetzen wird. Es kann davon ausgegangen werden, dass es wohl mehrere Nachweismöglichkeiten, unter anderem die eines „Energieberaters VDI“ nach der **VDI 3922-2** geben wird.
- So lange der Begriff „Energieberater“ nicht als Berufsbezeichnung eingetragen ist, besteht keine Pflicht zum Kompetenznachweis. Die Bezeichnung „Energieberater VDI“

### Inhalt

Kurzvorstellung

BAYERNenergie e.V./GIH

Gesetze/Normen/Richtlinien bei der Energieberatung

Nachweis Befähigung zum Energieberater heute

**VDI 3922-2 aus der Sicht des Energieberaters**

Inhalt

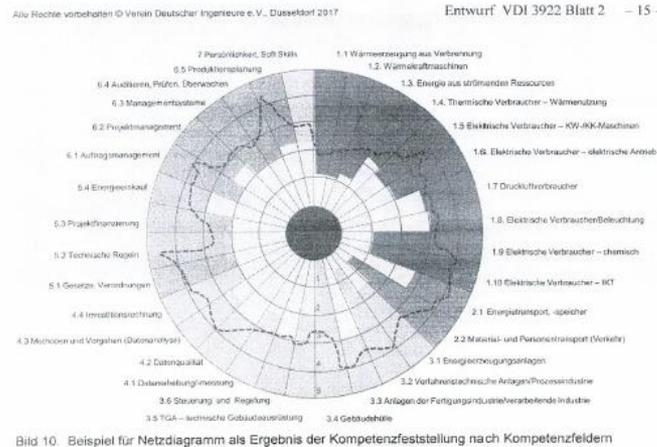
Kurzvorstellung

BAYERNenergie e.V./GIH

Gesetze/Normen/Richtlinien bei der Energieberatung

Nachweis Befähigung zum Energieberater heute

VDI 3922-2 aus der Sicht des Energieberaters



Herzlichen Dank  
für Ihre  
Aufmerksamkeit

Andreas Turloff  
Theneo GmbH & Co. KG

[www.theneo.de](http://www.theneo.de)  
[andreas.turloff@theneo.de](mailto:andreas.turloff@theneo.de)

08663 780 98 33  
0157 787 81 333