



von der IHK Dresden  
öffentlich bestellter und vereidigter  
Sachverständiger  
für Systeme und Anwendungen  
in der Informationsverarbeitung  
im Bereich der Prozessautomation  
*zuständige Körperschaft:*  
*Ingenieurkammer Sachsen*

## Prof. Dipl.-Ing. Dieter Gruner, Jahrgang 1957

- Öffentlich bestellt und vereidigt seit 1995
- Wirtschaftsmediator (Zertifikat der Dresden International University gemäß Mediationsgesetz)
- Honorarprofessor an der Berufsakademie Sachsen, Standort Bautzen

### **Berufliche Stationen**

- 1985 Abschluss Dipl.-Ing. der Elektrotechnik und bis 1987 Wiss. Assistent an der TU Dresden, im Bereich Elektronenergieversorgung
- 1987 bis 1993 Wissenschaftlicher Mitarbeiter im Institut für Energieversorgung (zwischenzeitlich KEMA, heute DNV), 2005 bis 2008 Senior Consultant
- 1993 bis 2001 Geschäftsführer der TRENTIS Ingenieurgesellschaft mbH, Beratungsunternehmen und Ingenieurbüro für Elektro-, Energie-, Automatisierungs- und Kommunikationstechnik in Dresden
- 2001 bis 2005 und 2008 bis 2014 ABB AG Deutschland, insbesondere tätig in den Fachbereichen Gebäudeautomation, Kommunikationsnetze, Sicherheitstechnik, Schutz- und Leittechnik für Übertragung und Verteilung elektrische Energie
- 2014 bis 2023 hauptamtliche Professor an der Berufsakademie Sachsen (elektrische Anlagen, regenerative Energien, Energiewirtschaft, Leittechnik, Elektronik und Kommunikationstechnik)

### **Mitgliedschaften**

VDE Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik eV (stellv. Vorsitzender im Bezirksverein Dresden; Mitglied ETG/ITG-Fachausschuss Schutz- und Leittechnik und Arbeitskreis Netzleittechnik in Dresden)

VDI Verein Deutscher Ingenieure e.V.

Bundesverband öffentlich bestellter und vereidigter sowie qualifizierter Sachverständiger e. V. (BVS), Fachgruppe Elektrotechnik und Informationstechnik  
Förderverein Energiemuseum Dresden

Anschrift:

Bachstraße 15  
D – 01099 Dresden

Telefon:

0351 – 417 988 98

Telefax:

0351 – 417 988 99

Mobil:

0172 - 777 51 21

e-Mail:

sv-gruner@email.de

**Fachgebiete:***EDV-Anwendungen*

Software für technische Anwendungen, *IT-Sicherheit in der Leit- Automatisierungstechnik*

*Elektronik, Mess- Steuer- und Regeltechnik*

Automatisierungs- und Leittechnik, Industrieelektronik, SPS-Technik

*Telekommunikation:*

Kommunikationselektronik, Kommunikationsnetze, Industrielle Datennetze,

*Stromversorgung:*

elektrische Energieversorgungsnetze, SMART GRID- und SMART METERING, EEG-Anlagen, Hochspannungstechnik, Energiewirtschaftliche Fragestellungen

**Meine Tätigkeitsschwerpunkte:**

Datensicherheit, DCS (Distributed Control Systems), El. Gebäudetechnik, El. Regel-, Meß-, Steuerungsgeräte, Elektro-Anlagen, EMV (Elektromagnetische Verträglichkeit), Netzrückwirkung, Pflichtenhefte/Lastenhefte, Photovoltaik Anlagen (Schäden), Physikalisch-technische Untersuchungen, Risikoanalysen, Sanierung von Elektro-Netzen, Schadenbeurteilung, Schadenursachenermittlung (Brand, Blitz, Explosion), SPS (Speicherprogrammierbare Steuerung), Starkstromanlagen, Steuerungstechnik, Unternehmensberatung (siehe auch Beratung), Überspannung, Schäden und Schutz

<b>Honorar, Kostensätze</b>	Ohne Umsatzsteuer	Mit 19% Umsatzsteuer
Arbeitsstunde	150,00 €	178,50 €
Arbeitsstunde Hilfsingenieur	90,00 €	107,10 €
Arbeitsstunde Hilfskraft - z.B. Schreibarbeit	70,00 €	83,30 €
km-Pauschale bei PKW	0,70 €	0,83 €
Spesen /Tagegelder	entsprechend steuerlichen Freibeträgen	
Öffentliche Verkehrsmittel, Übernachtung, Nebenkosten	nach tatsächlichem Aufwand	
Spezialmessmittel (z.B. Transientenrecorder, Thermografie)	0,3% des Neuwertes pro Einsatztag bzw. Mietpreis auf Nachweis	

Bei Reaktion innerhalb von 24 Stunden und an Wochenenden werden die Arbeitspreise um 50% angehoben.

Dresden, am 22.12.2023

