

Ottobrunn bei München, 02. Dezember 2019

## **IGT-Webinar „Smart Building und E-Mobility“ - live und kostenlos!**

### **(Energieeffizienz durch Automation, EnEV/EPBD/GEG, IoT)**

Das IGT – Institut für Gebäudetechnologie GmbH bietet neben Beratung auch Weiterbildungen im Bereich „Smart Building und E-Mobility“.

Um einen Überblick über die Thematik zu erhalten, bietet IGT mit dem Referenten Prof. Dr. Michael Krödel ein 30-minütiges „Live-Webinar“ zum Thema „Smart Building und E-Mobility“ (Energieeffizienz durch Automation, EnEV/EPBD/GEG, IoT).

Das Webinar zeigt einen kurzen allgemeinen Überblick über die Themenvielfalt und bietet Orientierung zur weiteren Vertiefung.

**Termin: Mittwoch, 29. Januar 2020 von 10 - 10:30 Uhr.**

**Anmeldung unter: <https://www.igt-institut.de/aktuelles-blog/>**

#### **Inhalt des Webinars:**

- Markttrends im Bereich Smart Building
- Überblick über die energierechtlichen Anforderungen aufgrund von EnEV (Energie-Einsparverordnung) inkl. DIN V 18599, EPBD (European Performance of Buildings Directive) und GEG (Gebäude-Energie-Gesetz)
- Building IoT und cloud-basierte Management-Systeme
- E-Mobility
- 5 Tipps zum strukturierten Planungs- und Umsetzungsprozess

**Die Teilnahme ist kostenlos!** Sie benötigen zur Teilnahme lediglich einen PC/Tablett/Smartphone mit Internetzugang sowie Audiowiedergabe (Headset oder Lautsprecher)



## Weiterführende Weiterbildungsangebote:

### **IGT-Tagesseminar „Smart Building und E-Mobility“ mit Prof. Dr. Michael Krödel**

#### **Termine:**

Mittwoch, 19. Februar 20 von 9-17 Uhr in Mannheim

Mittwoch, 13. Mai 20 von 9-17 Uhr in Ottobrunn bei München

#### **Anmeldung und weitere Informationen unter:**

<https://www.igt-institut.de/seminar/>

#### **Teilnehmergebühr: 498 € (Frühbucherrabatt - 100 €)**

Der Trend zum Smart Building und die damit einhergehende höhere Energieeffizienz durch Automation ist nicht zu verkennen.

Eine deutliche Verschärfung der Anforderung über die EU-Gebäuderichtlinie **EPBD 2018** (European Performance of Buildings Directive) und Konsequenzen für das neue **GEG** (Gebäude-Energie-Gesetz) ist in naher Zukunft zu erwarten. Auch werden in der **EPBD 2018** eine Reihe von Forderungen an den Ausbau von **E-Mobility-Ladestationen** in Gebäuden und eine entsprechend „intelligente“ Einbindung erhoben.

Zudem ist der Anspruch an Büro- oder Verwaltungsgebäude enorm im Wandel hin zu flexibler Nutzung der Räume und Auswertung der Nutzungsdaten. Dies geht nur mit der zunehmenden Vernetzung aller Gewerke (**IoT – Internet of Things**) sowie der Auswertung über flexible **BMS-Systeme** (Building Management Systeme).

In diesem Seminar klären wir unter anderem die folgenden Fragen:

# Pressemitteilung

- Welche rechtlichen Anforderungen (hinsichtlich EPBD/GEG) sind zu beachten?
- Wie ermittelt und dokumentiert man möglichst einfache sinnvolle Anforderungen?
- Mit welchen Produkten/Technologien sollte man sich vertraut machen?

Das Seminar zeigt einen Überblick über die Themenvielfalt und bietet Orientierung zur weiteren Vertiefung. Hierfür werden in diesem Tagesseminar hilfreiche Materialien (Analysen, Checklisten, Kostenrichtwerte etc.) zur direkten Übertragung auf das eigene Geschäftsumfeld vorgestellt und angewandt.

**Unser Seminar ist anerkannt von:**

***„Architektenkammer Baden-Württemberg“: 9 Stunden***

<https://www.akbw.de/fortbildung/fortbildungs-kalender/detailansicht/seminar/smart-building-und-e-mobility-exva13001.html>

***„Bayerischen Ingenieurkammer Bau“: ingenieurtechnisch 8 Punkte***

<https://www.bayika.de/de/fortbildung/fortbildungsanerkennung/details.php?veranstaltung=2095>

<p><b>Bildmaterial zur freien Verwendung</b></p>	<div data-bbox="459 1115 932 1585"><p><b>SEMINAR</b></p></div> <p>(Lizenz von IGT gekauft)</p> <p><a href="https://my.hidrive.com/lnk/M2mplqUJ">https://my.hidrive.com/lnk/M2mplqUJ</a></p> <div data-bbox="483 1704 986 1845"><p><b>WISSEN ERWEITERN IN NUR EINEM TAG!</b></p></div> <p><a href="https://my.hidrive.com/lnk/f3GJLegn">https://my.hidrive.com/lnk/f3GJLegn</a></p>
--	---

# Pressemitteilung



<b>Kontakt</b>	IGT - Institut für Gebäudetechnologie GmbH <a href="mailto:info@igt-institut.de">info@igt-institut.de</a> <a href="http://www.igt-institut.de">www.igt-institut.de</a> Tel: 089/66591973
----------------	---

## Über das Institut für Gebäudetechnologie

Das IGT (Institut für Gebäudetechnologie GmbH) ist ein unabhängiges Institut im Umfeld energieeffizienter Gebäude/Smart Buildings mit dem Fokus auf Gebäudeautomation und Energiemanagement. Der Schwerpunkt unserer Arbeit liegt darin, das Thema Gebäudeautomation über pragmatische Vorgehensweisen und Hilfsmittel für die Praxis anwendbar zu gestalten.

## Kontaktdaten

IGT - Institut für Gebäudetechnologie GmbH

Jessica Schwalbe

Alte Landstraße 25

D - 85521 Ottobrunn

Telefon: 089 / 66 59 19 73

Mail: [pressediens@igt-institut.de](mailto:pressediens@igt-institut.de)

Web: [www.igt-institut.de](http://www.igt-institut.de)