

## Digitale Bildungswoche im September 2020

Die Innung SHK Köln führt mit der ELEKTROINNUNG KÖLN eine Bildungswoche durch. Diese findet vom 21.09. – 23.09.2020 statt.

Viele müssen gar nicht lange überlegen, dann fällt ihnen eine Veränderung in ihrem persönlichen Arbeitsalltag ein. Da ist z. B. eine technische Norm, die teilweise anders aussieht als die vorherige. Es gibt neue Techniken, die andere Fähigkeiten verlangen. Scheinbar von einem Tag auf den anderen verändert sich die eigene Arbeitswelt - und plötzlich schleicht sich das Gefühl ein, nicht mehr up to date zu sein.

Auf der Höhe der Zeit zu bleiben ist eine der wesentlichen Herausforderungen an den Berufstätigen von morgen. „Denn die Bedingungen am Arbeitsplatz wandeln sich immer schneller.“ Der technische Fortschritt (z. B. Digitalisierung) zwingen den Arbeitgeber/die Arbeitgeberin und den Arbeitnehmer/die Arbeitnehmerin sich immer neu anzupassen. Das bringt auch viele Veränderungen mit sich - und die Notwendigkeit, sich permanent weiterzubilden.

Heute schon an Morgen denken, sich auskennen und über vieles Bescheid wissen!

### Was Sie erwartet...

... sind täglich zwei Online-Fachvorträge, die in einem virtuellen Klassenzimmer stattfinden. So kann sich jeder, vom Chef bis zum Azubi, einwählen und über verschiedene Themen informieren.

Die genauen Inhalte der Online-Fachvorträge finden Sie auf der Innenseite.

### Technische Voraussetzung:

- Ein funktionsfähiger PC/Laptop/Tablet
- Funktionierende Lautsprecher
- Angabe des vollen Namens
- Angabe Ihrer E-Mail-Adresse

Wir raten davon ab, die Online Seminare mit einem Smartphone zu besuchen.

Nach der Anmeldung erhalten Sie eine Anmeldebestätigung. In der Anmeldebestätigung wird eine Anleitung für edudip (virtuelle Klassenzimmer) beigefügt.

Die Einladung erhalten Sie ca. 1 Woche vorher aus edudip.



Digitale Bildungswoche  
vom 21. bis 23.09.2020

Innung SHK Köln und ELEKTROINNUNG KÖLN  
bieten gemeinsam die Digitale Bildungswoche  
an.

## Photovoltaik Solaranlagen

Die begrenzten konventionellen Energiereserven und die immer weiter fortschreitende Erderwärmung zwingen uns, alternative Energieversorgungstechniken zu verwenden. Eine Solarthermie- oder eine Photovoltaik-Anlage hilft die steigenden Kosten für konventionelle Energieträger zu mindern. Das Online-Seminar gibt Tricks und Anregungen für den Aufbau der Anlagen.

## Brandschutz

Aufbau und Ablauf einer Brandprüfung, Durchführungen durch Holzbalkendecken, Zulassungsfallen (Verwendbarkeitsnachweise lesen und verstehen) oder Abstände zwischen Abschottungssystemen.

## Schallschutz

Bei Neubau- und Umbaumaßnahmen muss besonderer Wert auf die Einhaltung des Schallschutzes gelegt werden. Viele Konflikte und gerichtliche Auseinandersetzungen entstehen dadurch, dass Abschirmung von Lärm und Störgeräuschen im Wohnungsbau nicht genügend berücksichtigt wird und Fehler bei Planung und Ausführung gemacht werden.

## Digitale Prozesse im Handwerksbetrieb

Digitale Prozesse in Handwerksunternehmen laufen noch nicht so ab, wie Sie sich es eigentlich wünschen? Insellösungen, fehlende Schnittstellen und die Komplexität einiger Lösungen verhindern einen gewinnbringenden Einsatz? Heute gilt es, einen genauen Überblick über die Prozesse vom Kunden ins Unternehmen und wieder zurück zu erlangen und daraus die richtigen Potentiale auszuschöpfen.

## Wärmepumpen

Wärmepumpen gelten besonders im Neubau als Heizung der Zukunft, weil erneuerbare Wärme aus der Umgebung sehr günstig zum Heizen genutzt werden kann. In diesem Online-Seminar werden die Möglichkeiten und Bauweisen der Wärmepumpen besprochen.

## Befestigungen

Klebstoffe sind reproduzierbar herstellbare Qualitätsprodukte. Die meisten auftretenden Klebfehler sind Anwendungsfehler. Dies soll durch die DIN 2304 „Klebtechnik – Qualitätsanforderungen an Klebprozesse“ für die allgemeine Industrie und das Handwerk verhindert werden. Das Kleben ersetzt herkömmliche Befestigungen, wie Schrauben, Dübel, Nieten etc. Durch ihre Witterungs- und UV-Beständigkeit, sind die Klebeverbindungen äußerst langlebig.

Anmeldungen bis zum 14.09.2020 an

[fuw@shk-innung-koeln.de](mailto:fuw@shk-innung-koeln.de) oder per Fax: 0221/83712-55

Firma

Vor- und  
Nachname

E-Mail

Telefon

Bitte **kreuzen** Sie die Online-Fachvorträge an, die Sie besuchen möchten.

Datum	Uhrzeit	Titel
<input type="radio"/> 21.09.2020	17.00 – 18.00 Uhr	Photovoltaik Solaranlagen
<input type="radio"/> 21.09.2020	18.00 – 19.00 Uhr	Brandschutz
<input type="radio"/> 22.09.2020	17.00 – 18.00 Uhr	Schallschutz
<input type="radio"/> 22.09.2020	18.00 – 19.00 Uhr	Digitale Prozesse im Handwerksbetrieb
<input type="radio"/> 23.09.2020	17.00 – 18.00 Uhr	Wärmepumpen
<input type="radio"/> 23.09.2020	18.00 – 19.00 Uhr	Befestigungen