

### BauPraxisZentrum SHK Halle 1.2

- 09:00 SHK-Handwerker-Café
- 10:00 **MAP 2020: Aktuelle Förderung für erneuerbare Heizungen**  
Tony Krönert, Bundesverband Wärmepumpe e.V.
- 10:30 **Aus- und Weiterbildung im Wärmepumpenhandwerk**  
Tony Krönert, Bundesverband Wärmepumpe e.V.
- 11:00 **Heizungswasseraufbereitung nach VDI 2035**  
Tino Sarro, Elysator Engineering GmbH
- 11:30 **Dezentrale Lüftung mal anders, simple Installation**  
Jochen Hofmann, Zehnder Group Deutschland
- 12:00 **Aktiver Klimaschutz mit energieeffizienten Gebäuden**  
Dr. Benjamin Krick, Passivhaus Institut
- 12:30 **Handwerks-geselle 4.0 - ein Forschungsprojekt des ZVSHK zu digitalen Assistenzsystemen**  
Herr Schwab, ZVSHK
- 13:00 **Energiewende der Technischen Gebäudeausrüstung**  
Prof. Dr.-Ing. Jan Mugele, Gesundheitstechnische Gesellschaft
- 13:30 **Pitches der Start-Ups: Leaftech, Solarimo und energien-ous**  
Referenten: Michael Dittel, Sebastian Lammers/ Nico Böhm, Christian Wiezorek/ Rohit Kumar Gnanasekar, Veranstalter: Gesundheitstechnische Gesellschaft
- 14:00 **Start-up-Workshop „Digitalisierung im Bauwesen“ Start-ups: Check and Work, bex technologies GmbH, DiConneX GmbH, AIVR, Propster**  
Veranstalter: Innovation Ausbau, Spitzenverband der Gebäudetechnik VdZ, ZVSHK

### BauPraxisZentrum Dach + Holz Halle 2.2

- 10:30 **TRIFLEX - MEISTERHAFT BIS INS DETAIL**  
Ricardo Jacobs, Triflex GmbH & Co. KG
- 11:00 **Bio-Fassade NFK-Bio-Light**  
Ralph Glinzorz, TU Chemnitz, Professur Strukturleichtbau und Kunststoffverarbeitung, Chemnitz
- 11:30 **Aluminium - ein Material für alle Fälle**  
Thomas Petersohn, PREFA GmbH Alu-Dächer und - Fassaden
- 12:00 **95 Jahre on top - Enke der Sanierungsprofi**  
Andreas Aschwanden, Enke-Werk
- 14:30 **Arbeits-sicherheit und Gefährdungsbeurteilung in Dachdeckerbetrieben: Besser mit App!**  
Hans Gross, Zentralverband des Deutschen Dachdeckerhandwerks e.V.
- 15:00 **SOKA-DACH - Wer, wie, was! Wieso, weshalb, warum?**  
Michael Dötzer, SOKA-DACH
- 15:30 **Urbaner Holzbau: Fassadenbau und Großobjektbau mit Hightech-Vorfertigung**  
Oliver Fried, Rubner Holzbau GmbH
- 16:00 **Arbeits-sicherheit und Gefährdungsbeurteilung in Dachdeckerbetrieben: Besser mit App!**  
Hans Gross, Zentralverband des Deutschen Dachdeckerhandwerks e.V.
- 16:30 **Urbaner Holzbau in Berlin**  
Dr. Denny Ohnesorge, Landesbeirat Holz Berlin-Brandenburg e.V.

### Forum GRÜNBAU BERLIN Halle 2.2

#### ZUKUNFT STADT@GRÜNBAU BERLIN Grün - Blau - Kreativ Konzepte für die Stadt von (über)morgen

- 10:00 **Begrüßung**  
Uwe Rada, Journalist und Schriftsteller, Berlin
- 10:15 **Die Stadt von übermorgen**  
Björge Köhler, urbanista Hamburg
- 10:50 **Fragen aus dem Publikum**
- 11:00 **Schwammstadt Berlin-Schumacherquartier**  
Dirk Christiansen, bgmr Landschaftsarchitekten, Berlin
- 11:35 **Fragen aus dem Publikum**
- 11:45 **Resiliente Parklandschaften**  
Irene Lohaus, Lohaus Carl Köhler Landschaftsarchitekten, Stadtplaner, Hannover
- 12:20 **Fragen aus dem Publikum**
- 12:30 **Fazit & Diskussion**

### Forum up#BERLIN Halle 4.2

#### Innovationen und Digitalisierung, Fachkräfte / Nachwuchs und partnerschaftliche Zusammenarbeit

- 09:30 **Klimaschutz + Bauen - was ist zu tun?**  
Dr. Matthias Jacob, Vizepräsident BAUINDUSTRIE, Implemia Hochbau GmbH, Jette Cathrin Hopp, Director SNOHETTA, Lothar Fehn Krestas, MinDirg, im Bundesministerium des Inneren, für Bau und Heimat, Dr. Peter Mücke, EPEA GmbH - Part of Drees & Sommer, Dr. Christine Lemaître, Geschäftsführender Vorstand der DGNB e.V., Dipl.-Ing. Wolfgang Priedemann, Priedemann Kristine Fosbakk Joma International
- 11:00 **Partnerschaftliche Zusammenarbeit: Faktor Mensch in der Projektarbeit**  
Dipl.-Psych. Heiko Sill, Intelligenz System Transfer Sansouci, Prof. Dr. Martin KlEFFke, Hamburg Institute of Change Management (HCM), Marcus Becker, Vizepräsident Hauptverband der Deutschen Bauindustrie, Kondor Wessels Bouw Berlin GmbH, Carsten Hense, GOLDBECK Services GmbH
- 13:00 **Innovationen - das Bauen von morgen**  
Christian Roth, zandersarchitekten gmbh, Jan Schellhoff, UNSTUDIO, Elin Hauge, hos MIRIS, Public speaker, Jens Peter Rohmann, Lidl Dienstleistung GmbH & Co. KG, Stephen Fu Nordic, Smart House Häkon S, Roglieni TEWO
- 14:30 **Digitalisierung des Bauens - und jetzt?**  
Natasha Schindler, Siemens Real Estate, Domagoj Drinsek, Founder Planradar, Andrea Minerdo, Cobuilder, Alexander Kropp, Abteilungsleiter BIM Max Bögl, Markus Heße, Xella Baustoffe GmbH, Ingeborg Esser, Hauptgeschäftsführerin GdW
- 16:00 **Next Generation Zusammenarbeit Nachwuchs Fachkräfte**  
Florian Bengler, BINGRT, KIT Promovent „Wie Smartphones Architektur beeinflussen“ Werner Frosch, Henning Larsen GmbH, Jette Cathrin Hopp, Director SNOHETTA, Birgit Gebhart, Trendexpertin

### BauPraxisZentrum Bau- & Gebäudetechnik Halle 3.2

#### metall IT - Innovation, Fertigung, Bauen

- 10:00 **Meine Daten - mein Kapital**  
Moderation: Stephan Blank, Kompetenzzentrum Digitales Handwerk, Zentralverband des Deutschen Handwerks e.V.
- Wie schütze ich meine Daten und meine Technik?**
- IT-Sicherheit und mobiles Arbeiten**  
Hölger Schösser, FOKUS-Akademie und des Lernlabors Cybersicherheit Berlin und Brandenburg, Michael Hochstätter, Fraunhofer Institut für Offene Kommunikationssysteme FOKUS
- Datenschutz im Handwerksbetrieb - Was fordert die DSGVO?**  
Dr. Markus Peifer, Zentralverband des Deutschen Handwerks e.V.
- Live Hacking - Manipulation von Netzwerkkomponenten**  
Roland Hallau, Mittelstand 4.0-Kompetenzzentrum Chemnitz, c/o tti Technologietransfer und Innovationsförderung Magdeburg GmbH
- Auf dem Weg zu mehr Cyber-Sicherheit**  
Peter Danil, Referent im Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik, Referat Cyber-Sicherheit für die Wirtschaft
- Sicherer Datenzugriff jederzeit und von überall?**
- Cloud und mobiles Arbeiten**  
Stefan Weimann, Unternehmenskammern und Branchenverbände DATEV eG
- 11:30 **Digital - von der Idee zum Produkt**  
Moderation: Jörg Dombrowski, M&T Metallhandwerk Charles Coleman Verlag GmbH & Co. KG
- „Ich will nix ändern!“ Gestresst durch Digitalisierung? Das muss nicht sein!**  
Michaela Scheeg, Digitalwerk-Zentrum für Digitalisierung in Handwerk und Mittelstand
- Durchgängiger Datenfluss vom Plan bis zum fertigen Projekt**  
Sebastian Bode, ORGDATA Software-Dienstleistungen AG
- Digitalisierung in der Praxis: Mit VR-Brillen den Kunden beraten**  
Ingo Lederer, Stegerer GmbH
- Aus- und Weiterbildung 4.0 - Azubis und Mitarbeiter als Multiplikatoren verstehen!**  
René Giese, Berlin Tech Academy GmbH im Motion LAB Berlin
- Digitales Aufmaß mit magicplan: Spart Zeit und reduziert Fehler**  
Andreas Böhm, magicplan
- Metallischer 3D-Druck in Brandenburg**  
Marco Lubosch, Innovation Hub 13 - BTU Cottbus-Senftenberg
- 13:00 **Netzwerke & Plattformen für Kooperationen**  
Moderation: Christoph Krause, Prozessdigitalisierung des Kompetenzzentrums Digitales Handwerk, HWK Koelnz

#### Virtual Reality - Augmented Reality

- Immersive Technologien: Was stellt man damit an?**  
Peter Lorenz, Virtual Reality Berlin-Brandenburg e.V.
- Unternehmer mit Praxisbeispielen**  
Lena Gehlhaar, Berlin Partner für Wirtschaft und Technologie GmbH, Malte Wellmann, Head of ARVR, HEC GmbH, Jörg E. Jonas-Kops, nxtbase technologies GmbH

#### Robotik im Unternehmen

- Maschinelles Sehen und People Counting - Robotik 2.0**  
Fabian Jones, LeanRobotics
- Roboter und Assistenzsysteme im Handwerk**  
Michael Ogrisneck, Kompetenzzentrum Robotik im Handwerk der HWK Dresden

#### Digitalisierung der Bauwirtschaft

- Digitale Logistik für die Bauindustrie**  
Jacek Zawisza, Kamioni GmbH
- BIM und BAUEN 4.0 - Herausforderung und zugleich Chance für das Handwerk**  
Dr.-Ing. Sylvia Kracht, BCS CAD + INFORMATION TECHNOLOGIES GmbH

#### Zusammenarbeit Wissenschaft und Wirtschaft

- Transferscouts als Brückenbauer - Ihr direkter Weg in die Forschung**  
Dr. Sarah Schneider, Transferscout Innovation Hub 13, TH Wildau
- Hilfe der/die Professor/in kommt**  
Dr. Silke Lechnit, Berlin Innovation Transfer
- Zeit für Einzelgespräche mit den Referenten**

### Forum KarriereCenter bautec Halle 5.2, Stand 460

- 09:30 **SHK Azubi Challenge**  
Fachverband SHK Land Brandenburg und Innung SHK Berlin
- 12:00 **Siegerehrung SHK Azubi Challenge**  
Fachverband SHK Land Brandenburg und Innung SHK Berlin
- 12:30 **Den Grundstein legen - auch für dein Berufsleben. Füllbau bei Lidl**  
Lidl
- 13:00 **Vorstellung DAVID**  
Lehrbauhof Projekt 4.1
- 13:30 **Studieren an der FH Erfurt**  
Fachhochschule Erfurt
- 14:00 **bautec 2020 - was sagt der Schüler**  
Lehrbauhof Berlin
- 14:30 **Digitales Berichtsheft**  
Lehrbauhof Projekt 4.1
- 15:00 **Ausflug in die Welt der Farben: Erlebe mit TM Ausbau Dein blaues Wunder**  
TM Ausbau, Markus Schwänen, Leiter Fachbereich Farbe