

# VERANSTALTUNGEN SWISSBAU FOCUS HALLE 1.0 SÜD.

## DIENSTAG, 14. JANUAR 2020

---

<b>09.15–11.45</b>	<b>Eröffnungsfeier Swissbau 2020</b> Veranstalter: bauenschweiz, Swissbau
<b>12.00–13.00</b>	<b>Nachhaltiges Bauen – Ist die Freisetzung von Schadstoffen in die Umwelt relevant?</b> Veranstalter: HSR
<b>12.00–13.00</b>	<b>Biodiversität und Architektur – (k)ein Widerspruch?</b> Veranstalter: SGNI, eco-bau, BSLA
<b>12.15–13.45</b>	<b>Sind Sie SmartGridready?</b> Veranstalter: EnergieSchweiz, SIA, Minergie, SNBS
<b>12.30–14.00</b>	<b>Wie verändert sich das Planen, Realisieren und Bewirtschaften von Bauwerken?</b> Veranstalter: CRB, FHNW
<b>13.45–14.45</b>	<b>Intelligentes Jonglieren mit Energie</b> Veranstalter: NEST   Empa Eawag
<b>13.45–14.45</b>	<b>Spannungsfeld: Trinkwasserhygiene im Gebäude</b> Veranstalter: HSLU T&A
<b>13.45–14.45</b>	<b>Welches ist das beste Lüftungssystem?</b> Veranstalter: Minergie, HSLU T&A, SVLW
<b>14.45–16.15</b>	<b>Nachhaltig Bauen? Holz ist das Material der Wahl!</b> Veranstalter: Lignum, Holzbau Schweiz
<b>15.00–16.30</b>	<b>Fachkräftemangel – Realität oder hausgemacht?</b> Veranstalter: Swiss Engineering, usic
<b>15.30–16.30</b>	<b>Digitaler Zwilling</b> Veranstalter: FHNW
<b>15.30–16.30</b>	<b>Energetische Betriebsoptimierung – Brücke zwischen Planung und Betrieb</b> Veranstalter: Faktor Verlag, HSLU T&A, EnergieSchweiz
<b>15.30–16.30</b>	<b>De la conception au Facility Management, les enjeux d'une gestion des données cohérente sur le cycle de vie</b> Veranstalter: CRB
<b>fr</b>	
<b>17.00–18.30</b>	<b>«New Infrastructure for Mobility – Transforming Basel and its Tri-national Region»</b> Veranstalter: SIA
<b>en</b>	

---

---

**17.30–19.00** Nachhaltiges Bauen in den Alpen  
Veranstalter: ARE

## MITTWOCH, 15. JANUAR 2020

---

<b>09.15–10.45</b>	<b>E-Mobility – Von Haus aus mobil</b> Veranstalter: EIT.swiss, FHNW, AEE SUISSE
<b>09.15–10.45</b>	<b>Chance Schulzimmer 4L zum Erfolg</b> Veranstalter: SVLW, eco-bau, Minergie, suissetec
<b>09.30–11.00</b>	<b>Neue Chancen für Planende und Auftraggebende im veränderten regulatorischen Umfeld</b> Veranstalter: SIA, CRB
<b>09.45–10.45</b>	<b>Erneuerbare Energien für energieeffiziente Gebäude</b> Veranstalter: HSR
<b>09.45–10.45</b>	<b>Experimentierräume schaffen: Modellvorhaben, IBA Basel and beyond</b> Veranstalter: ARE, IBA Basel
<b>11.30–12.30</b>	<b>Smarte 2000-Watt-Areale</b> Veranstalter: 2000-Watt-Areal
<b>11.30–12.30</b>	<b>Büroplanung – Methoden für die Praxis</b> Veranstalter: HSLU T&A, VSI.ASAI.
<b>11.30–12.30</b>	<b>Wasser als Risiko</b> Veranstalter: VKG/Schutz vor Naturgefahren, SIA
<b>11.45–13.15</b>	<b>Das ABC der Holzfassade: Form, Konstruktion und Ausführung – darauf kommt es an</b> Veranstalter: Lignum, Holzbau Schweiz, BFH
<b>12.00–13.30</b>	<b>Never for ever!? Bauen im Nichtbaugebiet</b> Veranstalter: ARE, SIA
<b>13.15–14.15</b>	<b>Kleine und mittlere Städte auf dem Weg zur Smart City – Hilfestellungen</b> Veranstalter: EnergieSchweiz
<b>13.15–14.15</b>	<b>Mit Dichte rechnen – digitale Stadt- und Gebäudeplanung für urbane Verdichtung</b> Veranstalter: BFH, HSR
<b>13.15–14.15</b>	<b>Arealkonzepte – Sind Netto-Nullenergie-Konzepte auch für Areale zu realisieren?</b> Veranstalter: HSR

---

<b>14.15–15.45</b>	<b>Raumplanung – zum Glück?</b> Veranstalter: ARE, Faktor Verlag
<b>14.30–16.00</b>	<b>Neue Arbeitsmodelle, neue Aufgabenfelder – Auch die Planenden sind gefordert</b> Veranstalter: SIA, usic
<b>15.00–16.00</b>	<b>Relevante Kennwerte für transparente Kostenermittlungen in frühen Planungsphasen</b> Veranstalter: CRB
<b>15.00–16.00</b>	<b>LCA und BIM: Gebäude ökologisch optimieren</b> Veranstalter: eco-bau, Lignum, EnergieSchweiz
<b>15.00–16.00</b>	<b>Murgang als Risiko</b> Veranstalter: VKG/Schutz vor Naturgefahren
<b>17.00–18.30</b>	<b>Focus Night SIA: Experimente und Schweizer Baukultur – ein Widerspruch?</b> Veranstalter: Swissbau, SIA
<b>17.30–19.00</b>	<b>Gebäudeerneuerung digital</b> Veranstalter: FHNW

## DONNERSTAG, 16. JANUAR 2020

<b>09.15–10.45</b>	<b>Forschung und Innovation in der Gebäudetechnik – Ein Wettbewerbsvorteil für Unternehmen</b> Veranstalter: SVLW
<b>09.30–11.00</b>	<b>Klimaschutz konkret</b> Veranstalter: Minergie, SIA, AEE SUISSE
<b>09.45–10.45</b>	<b>Digital Bauen – Mehrwerte und Kompetenzen</b> Veranstalter: HSLU T&A
<b>09.45–10.45</b>	<b>Qualitäten 2000-Watt-Areal und SNBS 2.0 Hochbau</b> Veranstalter: SNBS, 2000-Watt Areal
<b>11.30–12.30</b>	<b>Qualität im Betrieb: messen und optimieren</b> Veranstalter: Minergie
<b>11.30–12.30</b>	<b>SNBS für Gemeinden</b> Veranstalter: SNBS, VKG/Schutz vor Naturgefahren, BFH
<b>11.30–12.30</b>	<b>Klima und Energie: Strategien für Investoren</b> Veranstalter: EnergieSchweiz, Minergie, SNBS, GEAK
<b>11.45–13.15</b>	<b>«Energy-Hub» – Buzzword oder Mehrwert?</b> Veranstalter: SIA, HSLU T&A

<b>12.00–13.30</b>	<b>Von linear zu kooperativ – Bauprozesse im digitalen Wandel am Beispiel Holzbau</b> Veranstalter: Lignum, Holzbau Schweiz, Bauen digital Schweiz
<b>13.15–14.15</b>	<b>GEAK: Das wirkungsvolle Instrument</b> Veranstalter: GEAK, Minergie
<b>13.15–14.15</b>	<b>Integrierte Projektabwicklung</b> Veranstalter: FHNW
<b>13.15–14.15</b>	<b>Gebäudeschutz mit Gebäudetechnik</b> Veranstalter: VKG/Schutz vor Naturgefahren, EIT.swiss
<b>14.15–15.45</b>	<b>Impulsberatung «erneuerbar heizen»</b> Veranstalter: EnergieSchweiz, suissetec
<b>14.30–16.00</b>	<b>Transformation des Gebäudebestandes</b> Veranstalter: 2000-Watt-Areal, Faktor Verlag
<b>15.00–16.00</b>	<b>Bauteilbasierte Ausschreibung: Vom Modell zur Ausführung</b> Veranstalter: CRB
<b>15.00–16.00</b>	<b>Nährstoffkreisläufe in blau-grüner Architektur</b> Veranstalter: NEST   Empa Eawag
<b>15.00–16.00</b>	<b>Auf dem Weg zu klimaneutralen Gebäuden und Portfolios</b> Veranstalter: SGNi
<b>17.00–18.30</b>	<b>Swissbau Focus Night 2020: «erneuerbar heizen» – wie schaffen wir den Umstieg?</b> Veranstalter: Swissbau, EnergieSchweiz
<b>17.30–19.00</b>	<b>Verdichtetes Bauen! – Verdichtete Erholung?</b> Veranstalter: BSLA, SIA, HSR, BFH, usic

## FREITAG, 17. JANUAR 2020

<b>09.15–10.45</b>	<b>Innovationsförderung für KMU aus der Bau- und Immobilienbranche</b> Veranstalter: Innosuisse, FHNW
<b>09.15–10.45</b>	<b>Gewinn durch Weiterbildung</b> Veranstalter: FHNW, HSLU T&A, BFH
<b>09.30–11.00</b>	<b>BIM2FM – von der Planung bis in den Betrieb</b> Veranstalter: Bauen digital Schweiz, IFMA, fmpo, SVIT FM Schweiz, RICS

---

**09.45–10.45** Gebäude – Wärmepumpen – Photovoltaik: Die clevere Symbiose  
Veranstalter: EnergieSchweiz, Swiss Engineering, SIA, usic

---

**09.45–10.45** Was wir vom aktuell höchsten Holzhochhaus lernen können – Argumente aus Praxis und Forschung  
Veranstalter: Lignum

---

**11.30–12.30** Fassadenbegrünung – Wenn Natur und Architektur zusammenwachsen  
Veranstalter: eco-bau, SGNI, BSLA

---

**11.30–12.30** Modellbasierte Angebotserstellung im Infrastrukturbau: Vom digitalen Modell zu den Kosten  
Veranstalter: CRB

---

**11.30–12.30** Chaleur à distance de sources renouvelables et solutions sur mesure grâce au bois  
Veranstalter: EnergieSchweiz, Swiss Engineering, SIA

fr de

---

**11.45–13.15** Koordinierte Erneuerung des Gebäudeparks Schweiz  
Veranstalter: Holzbau Schweiz, Lignum, AEE SUISSE

---

**12.00–13.30** Forschen für die Zukunft  
Veranstalter: FHNW, BFH, HSLU T&A

---

**13.15–14.15** Neue Berufe in einer digitalen Bauwelt  
Veranstalter: HSR, Swiss Engineering

---

**13.15–14.15** Solare Architektur/Architecture solaire  
Veranstalter: EnergieSchweiz, Swiss Engineering, SIA

de fr

---

**13.15–14.15** Bauen in der Kreislaufwirtschaft  
Veranstalter: NEST | Empa Eawag, eco-bau

---

**14.15–15.45** Planung und Wirklichkeit – eine Abweichung mit Konsequenzen?  
Veranstalter: SCCER FEEB&D/NEST | Empa Eawag, SIA

---

**14.30–16.00** «Von Nöten zu Tugenden» – die Baubranche im Wandel des Einsatzes von Ressourcen  
Veranstalter: Betonsuisse, SIA

---

**15.00–16.00** Gebäudeschutz und die BIM-Methode  
Veranstalter: VKG/Schutz vor Naturgefahren, FHNW

---

**15.00–16.00** Ingénieurs de la construction dans le monde numérique  
Veranstalter: Swiss Engineering

fr

---

**15.00–16.00** Flexibilität bei Immobilien richtig planen – Mehrwert ohne Mehrkosten  
Veranstalter: SGNI

---

**17.00–19.00** Swissbau Fuckup-Night 2020: Mut für Neues!  
Veranstalter: Swissbau

---

**17.30–19.00** Preisverleihung Foundation Award 2020  
Veranstalter: ComputerWorks, HP Schweiz, Hochparterre, arttv.ch, swiss-architects.com, Schweiz. Architekturmuseum, Swissbau

## SAMSTAG, 18. JANUAR 2020

---

**10.00–11.00** Quel salaire pour les ingénieur-e-s et architectes?  
Veranstalter: Swiss Engineering

fr de

---

**11.00–13.00** «CouraTexture» Mut zu neuer Architektur  
Veranstalter: Architekturdialoge Basel, Swissbau

en

---

**13.30–14.30** Marktwert von IngenieurInnen und ArchitektInnen  
Veranstalter: Swiss Engineering

---

**13.30–15.00** Gewinn durch Weiterbildung  
Veranstalter: FHNW, BFH, HSLU T&A

---

**13.45–15.15** Die Zukunft der Metropolitanregion Basel  
Veranstalter: IBA Basel, SIA

---

**14.00–15.30** «erneuerbar heizen» von A bis Z  
Veranstalter: EnergieSchweiz, Minergie, GEAK, Gebäudeprogramm, SNBS, 2000-Watt-Areal, suissetec

---

Informationen und Anmeldung unter [www.swissbau.ch/events-focus](http://www.swissbau.ch/events-focus)