



**SWKI** Schweizerischer Verein von Gebäudetechnik-Ingenieuren  
**SICC** Société suisse des ingénieurs en technique du bâtiment  
**SITC** Società svizzera degli ingegneri nella tecnica impiantistica  
Affiliated with SIA, ASHRAE and REHVA

## Ausbildungspreis SWKI

Die beste Gebäudetechnik-These im Jahr 2018 wird durch den SWKI prämiert und geht als Vertretung der Schweiz an die REHVA Student Competition 2019 in Bukarest.

### Ziel des Preises:

Der SWKI prämiert die beste Gebäudetechnik-These mit Abschluss im 2018 auf Stufe Bachelor oder Master einer Schweizer Fachhochschule oder universitären Hochschule. Die Prämierung erfolgt im Rahmen des Gebäudetechnikkongress am 4. Oktober 2018. Der Gewinner / die Gewinnerin (mit Fokus HLK) darf die Schweiz im Rahmen des Europäischen Kongresses der REHVA an der Student Competition 2019 in Bukarest vertreten im Wert von ca CHF 2'000.- (wird nach effektiven Kosten abgerechnet) und zusätzlich einen Barbetrag von CHF 500.-. Die Präsentation am REHVA Kongress erfolgt in englischer Sprache.

### Zulassungskriterien:

Die These muss an einer Schweizer Fachhochschule oder universitären Hochschule im Rahmen eines Bachelor oder Master Studiengangs im Zusammenhang mit der Gebäudetechnik mit Abschluss im 2018 erarbeitet worden sein.

Die These muss dem Vereinsziel des SWKI entsprechen: «Der SWKI will die Gebäudetechnik sowie damit verbundene Fachgebiete fördern». (Die Gebäudetechnik bezieht sich auf das komplette Gebäude und dessen Versorgung).

### Eingabe:

Die Wettbewerbsteilnehmenden haben zwei Elemente einzureichen:

- Eine Zusammenfassung der Arbeit. Max. 2 A4 Seiten.
- Ein A1 Poster für die Präsentation am Gebäudetechnikkongress (kann als PDF abgegeben werden und der Ausdruck findet durch den SWKI statt)

Der Abgabetermin ist der 31.07.2018

Die Eingabe erfolgt an das Sekretariat des SWKI:

SWKI  
Schweizerischer Verein von Gebäudetechnik-Ingenieuren  
Solothurnstrasse 13  
CH-3322 Urtenen-Schönbühl  
Telefon +41 (0)31 852 13 00  
Fax +41 (0)31 852 13 01  
E-Mail [info@swki.ch](mailto:info@swki.ch)

### Ablauf der Prämierung

Im Vorfeld des Kongresses wird die Jury max. 10 Teilnehmer zu einer Präsentation der Arbeiten einladen. Die Prämierung wird dann direkt am gleichen Tag von der Jury vorgenommen. Die Studenten präsentieren ihre Arbeiten in gewohnten Rahmen wie es der Richtlinien ihrer jeweiligen Hochschulen entspricht. Für die Bereitstellung der Räumlichkeiten, der Infrastruktur und der Organisation der Präsentationen ist SWKI verantwortlich. Die Zusammenfassungen werden den Jury Mitglieder im Vorfeld der Prämierung zur Verfügung gestellt.

Die Arbeiten der zu der Präsentation eingeladenen Teilnehmer werden am ausgewählten Tag in Foyer der Kongressräumlichkeiten ausgestellt. An dieser Ausstellung werden die Teilnehmer des Wettbewerbes anwesend sein. Die Kongressteilnehmer werden auf diese Ausstellung aufmerksam gemacht und aufgefordert, mit den Studenten über die Arbeiten in den Pausen zu diskutieren. Die Siegerarbeit wird am Kongress präsentiert.

### **Prämierungskriterien**

Die Jury wird folgende vier Hauptprämierungskriterien anwenden:

- Innovation
- Wissenschaftlichkeit und Relevanz
- Praxisbezug zur Gebäudetechnik
- Präsentation der Arbeit

### **Jury**

Die Jury wird vom SWKI-Vorstand gewählt und besteht aus ausgewiesenen Fachkräften der Branche.

### **Zeitplan**

**31. Juli 2018** Eingaben der Arbeiten an das Sekretariat SWKI

**September 2018** Fachjury bewertet die Arbeiten

**4. Oktober 2018** Prämierung des Gewinners am Gebäudetechnikkongress

### **Kontakt- und Anlaufstelle bei Fragen**

SWKI

Schweizerischer Verein von Gebäudetechnik-Ingenieuren

Solothurnstrasse 13

CH-3322 Urtenen-Schönbühl

Telefon +41 (0)31 852 13 00

Fax +41 (0)31 852 13 01

E-Mail [info@swki.ch](mailto:info@swki.ch)

Urtenen-Schönbühl, im Februar 2018

Christian Walther, Delegierter Aus-/Weiterbildung SWKI