

# SWKI-Hygienetagung 2013

**Im Jahr 2011 hat der SWKI sehr erfolgreich eine zweitägige Hygienetagung durchgeführt. Wieder zu Gast im Hotel Schweizerhof in Luzern wird am 25. Januar nächsten Jahres die Hygienetagung 2013 erneut in Zusammenarbeit mit dem VDI als eintägige Veranstaltung stattfinden.**

Im Richtlinienwesen arbeiten der SWKI, als führender Verein der Gebäudetechnik in der Schweiz, und der VDI e.V. aus Deutschland seit über zehn Jahren zusammen. Letztes Jahr hat diese Zusammenarbeit in der gemeinsamen Veranstaltung «Schweizer Hygienetagung 2011» im Rahmen der Hygiene-Anforderungen an RLT-Anlagen nach SWKI VA104-01 (VDI 6022 Blatt 1) und der Raumluftqualität nach VDI 6038 (heute VDI 6022 Blatt 3) einen ersten Höhepunkt gefunden.

Tagungsleiter Benno Zurfluh hat sich mit seinem OK-Team entschieden, aufgrund der positiven Erfahrung eine weitere Veranstaltung zu lancieren: «Das überwältigende Echo und das grosse Interesse der Branche haben uns motiviert, eine weitere Tagung im Kontext der Hygiene gebäudetechnischer Anlagen zu konzipieren.» Neben dem Schwerpunkt der Hygiene in RLT-Anlagen werden weitere aktuelle Themen aus dem Bereich der Wasserhygiene aufgegriffen.

## Hygienezustand in RLT-Anlagen

Seit Ende August liegt er vor, der Schlussbericht zum «Hygienezustand von Raumlufttechnischen Anlagen in der Schweiz». Dabei wurden im Rahmen eines breit abgestützten Verbundprojektes zwischen 2007 und 2010



**Der interdisziplinäre Austausch im Podium prägt auch die Hygienetagung 2013. (Hygienetagung 2011: v.l.n.r. Ludwig Rüdiger RLT-Optimierung, Thomas Weber Credit Suisse, Rüdiger Kulpmann HSLU, Benno Zurfluh SWKI, Dr.-Ing. Achim Keune VDI.)**

Foto Peter T. Klaentschi

total 100 Anlagen eingehend untersucht und bewertet. Erstmals wurden systematisch Daten zum Hygienezustand schweizerischer RLT-Anlagen erhoben und damit ein Status quo des Zustandes in der Schweiz erfasst. Die Grundlage für die Datenerhebung bildete die SWKI VA104-01. Die Tagung widmet sich in ihrem Schwerpunkt der Frage, ob sich aus der Zustandsanalyse akute Handlungsfelder ergeben. Immerhin konstatiert die Studie, dass nur

«in 12 Prozent der untersuchten RLT-Anlagen alle hygienerlevanten und zugänglichen Komponenten mit der Note 1 oder 2 (*Anm. d. Red.: sehr gut bis gut*) bewertet werden». Wie schätzen nun direkt Betroffene aus der Planung, Hersteller, Betreiber, aber auch Vollzugsbehörden die Situation ein? Unter der Leitung von Prof. Rüdiger Kulpmann diskutieren diesbezüglich am 25. Januar 2013 unter anderem Vertreter des BAG und des SECO.

## AKTUELL

### Eröffnung Competence Center Energy Management

Eröffnung des Competence Center Energy Management am Institut für Operations Research und Computational Finance der Universität St. Gallen. Kern der Aktivitäten des Kompetenzzentrums werden angewandte Forschung, Weiterbildungslehrgänge, Kongresse und Tagungen sowie diverse Dienstleistungen rund um das Thema Energiemanagement sein. Neben Beratungsprojekten können diese auch Studien und Gutachten beinhalten, welche die aktuellen

Forschungsergebnisse einbinden. Ziel des Kompetenzzentrums ist es, zu einer Effizienzsteigerung in der Energiewirtschaft mit den am ior/cf-HSG bereits bestehenden Entwicklungen und Expertisen sowie mit den für die Zukunft geplanten Aktivitäten rund um das Thema Energie beizutragen. Detaillierte Informationen zum Competence Center Energy Management finden Sie unter: [www.iorcf.unisg.ch/de/CC+Energy+Management.aspx](http://www.iorcf.unisg.ch/de/CC+Energy+Management.aspx)

## AKTUELLE RICHTLINIEN

Die nachfolgende Richtlinie ist in Arbeit und wird nächstens erhältlich sein:

**SWKI VA104-01** «Hygieneanforderung an Raumlufttechnische Anlagen und Geräte» hat eine Überarbeitung erfahren.

### Neu erhältliche Richtlinien

**SWKI RE600-01** «Raumkühlflächen – Planung, Bau und Betrieb»

**SWKI RE600-02** «Abnahmeprüfung an Raumkühlflächen» wurden vom VDI übernommen und werden noch mit schweizerischen Verweisen versehen

### Interesse an der Mitarbeit Richtlinien?

Interessenten für Richtlinienarbeit können sich beim SWKI-Sekretariat melden, es werden für aktuelle Themen, welche mit einer neuen Richtlinie starten, immer wieder Arbeitsgruppenmitglieder gesucht.



## UNSERE ANLÄSSE

- 23. und 24. November 2012  
**Jubiläumsfeier**  
50 Jahre SWKI in Solothurn