



Schweizerischer Verband der Haustechnik-Fachlehrpersonen SSSL
Association suisse des maîtres professionnels des installations du bâtiment SFCV
Associazione svizzera docenti installazione d'impianti SLRV
www.sshl.ch

INFO
03/2017



FÜR ALLE / POUR TOUS **5**

EDITORIAL: Zeitschriften in Papierform oder Online?	5
EDITORIAL : Journaux en version papier ou online ?	5
Mitteilung zur INFO	6
Communication concernant l'INFO	6
Neu auf Facebook	6
Nouveau Facebook	6
Termine	7
Délais	7
Neue Bildungswege	7
Nouveaux plans de formation	7
SSHL Herbstversammlung/Spenglertagung	8
Assemblée générale d'automne SSHL/journée ferblanterie	8
SSHL-Kurs in der «Suisse Romande»	8
Cours SSHL en «Suisse Romande»	8
Berufsmeisterschaften	9
Championnats des métiers	9
Unterrichtsprinzipien und -methoden	10

SPENGLER **11**

Lehrmittel	11
Entwicklungs- und Austauschprojekt mit der Schule Escuela Taller (Kuba/ Havanna)	11

KLIMA **13**

Lüften in Schulzimmern	13
------------------------	----

BILDUNG **14**

EHB-Kurs 2018 in Lostorf	14
Kursthemen Weiterbildung	14
Herbstversammlung und Spenglertagung 2017	14

MITGLIEDER **16**

Neumitglieder	16
Nouveaux membres	16
Beitrittserklärung	17
Déclaration d'adhésion	18

Redaktion

Andreas Bopp
Kornfeldstrasse 12
5210 Windisch
Tel. 077 400 91 19
vizepraesident@sshl.ch

Sekretariat

SSHL Regula Menziger
Bergstrasse 8
8954 Geroldswil
Tel. 043 455 55 35
sshl-sekretariat@bluewin.ch

EDITORIAL



Benno Hildbrand
Präsident SSHL

Zeitschriften in Papierform oder Online?

Diese Frage haben wir uns mit der SSHL-INFO bereits 2014 gestellt und in der Folge ab der GV 2015 den elektronischen Weg eingeschlagen. Unter angeregten Diskussionen war dies auch das Thema anlässlich der Präsidenten-Konferenz «Bildung Schweiz» im September in Zürich. Stolze CHF 200 000.– lässt sich unser Dachverband die alle 2 Monate erscheinende «Folio» kosten. Man ist jedoch der Meinung, dass die Leserschaft eine Printversion bevorzugt.

Die Vielfalt der vor allem oberflächlich geführten Informationsquellen hilft den Zeitschriften auch nicht. Durch Verlagsverbindungen und Fusionen von Zeitschriften versucht man mit recht, reichhaltiges Hintergrundwissen aufrecht zu erhalten.

Klar ist, dass sich mit elektronischen Ausgaben die Druck- und Versandkosten einsparen lassen. Das täuscht jedoch nicht über die Tatsache hinweg, dass der Aufwand für die Erstellung nicht kleiner geworden ist. Die Richtung der Printmedien zeigt dahin, sich schlanker und attraktiver zu präsentieren.

Mit einem günstigen Angebot und einer Reduzierung von drei auf zwei Auflagen, möchten wir wieder auf die Printversion zurückkehren. Selbstverständlich werden wir die INFO auf unsere Website aufschalten.

Beide Möglichkeiten sind damit offen. Wir möchten erzielen, dass wichtige Information wirklich an die Mitglieder gelangen und nicht für jeden Anlass separate «Mailrunden» getätigt werden müssen.

Journaux en version papier ou online ?

Nous nous sommes déjà posés cette question en 2014 en ce qui concerne la SSHL-INFO et, à la suite de l'AG 2015, nous sommes passés à la version électronique. Cela fut aussi un thème vivement discuté lors de la conférence des présidents «formation Suisse» en septembre à Zurich. La Folio bimensuel coûte CHF 200 000.– à notre association faitière. On est d'avis que les lecteurs préfèrent la version papier.

La quantité des sources d'informations essentiellement superficielles n'aident pas forcément les journaux. Par des connections éditoriales et des fusions de journaux, on essaye de maintenir un savoir riche.

Il est clair que le frais d'impression et d'envoi peuvent être économisés avec des versions électroniques. Cependant cela ne diminue en aucun cas le travail investi pour l'élaboration. Il est donc important que les médias imprimés soient présentés d'une façon plus succincte mais plus attractive.

Avec une offre avantageuse et une réduction de trois à deux éditions, nous souhaitons revenir à la version papier. L'INFO sera également disponible sur notre site internet.

Ainsi, les deux versions sont proposées et nous aimerions que des informations importantes atteignent réellement les membres sans devoir faire de nombreux mails en plus.



FÜR ALLE / POUR TOUS

Mitteilung zur INFO

Die Printversion unserer INFO ist wieder Tatsache. Wie Sie bereits aus dem Editorial herauslesen konnten, gibt es trotz der stetig steigenden Digitalisierung das Bedürfnis, eine Papierversion auf dem Tisch zu haben. Die Anfragen und Bemerkungen aus Kreisen interessierter Mitglieder heraus, äusserten sich dahin, die Printversion unseres INFO-Heftlein zu vermissen. Andere wiederum gestanden, in der Anhäufung der stetig steigenden Informationsdichte, lieber ein «greifbares» Blatt auf dem Schreibtisch zu haben. Dagegen wollen wir nur mehr zwei Mal im Jahr auftreten. Eine Steigerung der Kosten ist zu erwarten, kann aber aus der Sichtweite des Vorstandes sehr gut vertreten werden.

Neben Neuigkeiten aus dem Verbands-geschehen und Fachbeiträgen aus den «Resorts» heraus, würde für die Frühlings-Version (ca. Mitte April) der Jahresbericht des verflorenen Verbandjahres und das definitive Programm unseres EHB-Kurses stehen. In der Herbstversion würde dann sicher das GV-Protokoll und bereits wichtige Termine für das kommende Jahr publiziert werden.

Die digitale Version erscheint wie gehabt ebenfalls auf unserer Website www.sshl.ch.

Benno Hildbrand

Neu auf Facebook

Der SSHL ist neu auf Facebook vertreten. Besuchen Sie uns auf der Seite:
<https://www.facebook.com/haustechnikfachlehrpersonen/>

Abonnieren Sie diese Seite und drücken Sie den «Gefällt mir»-Knopf. So erhalten Sie Information aus dem SSHL automatisch oder können selber Beiträge erstellen, welche für die Mitglieder von Interesse sein könnten.

Die Facebook-Seite ersetzt nicht die Website vom SSHL. Es ist ein Zusatzangebot. Der offizielle Auftritt vom SSHL im Internet bleibt die Website (www.sshl.ch).

Sven Häckel

Communication concernant l'INFO

La version papier de notre INFO est de nouveau une réalité. Comme vous avez pu lire dans l'éditorial, malgré une digitalisation toujours croissante, l'envie d'une version imprimée reste d'actualité. Cela ressort clairement des demandes et remarques formulées par certains membres qui, confrontés à une masse d'information toujours plus importante, préfèrent avoir sur le bureau du papier. Nous allons cependant passer de trois à deux éditions. Il faut s'attendre à une augmentation des coûts qui, selon le comité, peut très bien être défendue.

Parallèlement aux nouvelles relatives à l'association et les reportages professionnels des domaines, l'édition du printemps (env. mi-mars) comporterait le rapport annuel de l'année écoulée ainsi que le programme définitif de notre cours EHB. Dans l'édition d'automne seraient publiés le procès-verbal de l'AG et des dates importantes pour l'année à venir. La version digitale sera, comme toujours, également disponible sur notre site internet www.sshl.ch.

Benno Hildbrand

Nouveau Facebook

Le SSHL est, depuis peu, également visible sur Facebook. Visitez notre page :
<https://www.facebook.com/haustechnikfachlehrpersonen/>

Abonnez-vous à cette page et cliquez «j'aime». Ainsi vous recevrez d'office les informations du SSHL et vous pouvez vous-même rédiger des commentaires qui peuvent être intéressants pour les membres.

La page Facebook ne remplace en aucun cas le site internet du SSHL (www.sshl.ch) qui reste prioritaire. C'est juste un moyen d'information en plus.

Sven Häckel

Termine

Bitte notieren Sie sich die wichtigsten Termine gleich in Ihre Agenda. Beachten Sie dabei, dass der aktuellste Stand der Termine immer auf der Website www.sshl.ch aufgeführt ist.

- [EHB Kurs am 3. & 4. April 2018 in Lostorf](#)
- [52. SSHL Generalversammlung am Samstag 2. Juni 2018 in Visp](#)

Benno Hildbrand

Neue Bildungswege

Bildung nach Handlungskompetenzen wird strukturell bereits vom Bund her vorgeschrieben. Die Bildungsverordnung (BiVo), der Bildungsplan (BiPla) richten sich danach.

Die Arbeiten an den neuen Bildungsplänen und deren Übersetzungsarbeiten sind am Laufen. Die neu erarbeiteten Lehrmittel werden mit der Umstrukturierung auf eine Art und Weise in das Schulkonzept mit einfließen.

In der Bildung mit eingebunden sind die drei Lernorte (Betrieb, Berufsschule und die überbetrieblichen Kurse). Dem *suissetec* als den grössten Fachverband wurde vom SBF (Bundesstelle der Bildung) mit der Neuausrichtung der BiVo die Überarbeitung dieser Bildungspläne anvertraut. Unser Verband (SSHL), dem Verband des Lernortes der Berufsschule, sind in diesen Überarbeitungsprozess gut eingebunden.

Definitive Lösungen liegen zum Zeitpunkt noch nicht vor. Doch gerne werden wir Sie aus der Fachlehrerschaft auf dem laufenden halten und entsprechend informieren und in noch folgenden Kursen agieren.

Benno Hildbrand

Délais

Veillez d'ores et déjà prendre note des délais importants. Vous trouverez tous les délais actuels en tout temps sur le site internet www.sshl.ch.

- [Cours EHB les 3 et 4 avril 2018 à Lostorf \(en allemand\)](#)
- [52ème Assemblée générale, samedi 2 juin 2018 à Viège](#)

Benno Hildbrand

Nouveaux plans de formation

Une formation adaptée aux compétences professionnelles sont d'ores et déjà prescrits par la Confédération. L'ordonnance de formation et le plan de formation en découlent. Les travaux sur les nouveaux plans de formation et les travaux de traduction de ceux-ci sont en cours. D'une certaine façon, avec la restructuration, les nouveaux supports de cours feront partie intégrante du concept d'école.

La formation comporte les trois sites d'apprentissage (entreprise, école professionnelle et les cours interentreprises). Suite au renouveau des ordonnances de formation, le SEFRI a chargé *suissetec*, en tant que plus grande association professionnelle, de se pencher sur les travaux de révision des plans de formation. Notre association (SSHL) représentant le lieu d'apprentissage qui est l'école, est associée à cette procédure de révision.

Actuellement, il n'existe pas encore de solutions définitives. C'est avec plaisir que nous vous transmettrons de nouvelles informations et proposerons de cours dans ce sens.

Benno Hildbrand

FÜR ALLE / POUR TOUS

SSHL Herbstversammlung/ Spenglertagung

Beachtliche 30 Mitglieder haben sich am 4. November 2017 bei der Viessmann in Spreitenbach eingetroffen. Der Wechsel vom Freitag auf den Samstag, sowie die Anbindung des Spenglertages an die Herbstversammlung könnten die Argumente der guten Beteiligung begründen. Inhaltlich wird die spannende Tagung in dieser Ausgabe von Sven Häckel dokumentiert.

SSHL-Kurs in der «Suisse Romande»

Erstmals wurde am 18. November 2017 an der EPFL in Lausanne mit den Ausbildnern aus der Westschweiz ein Kurs durchgeführt. Mit der Koordinierung der Lehrmittelerstellung konnte die suissetec Unterstützungsgelder vom Bund für Übersetzungsarbeiten anfordern. Die Übersetzungsarbeiten sind zum Zeitpunkt voll im Gange. Das Ziel am SSHL-Kurs war die Information über den Gebrauch der Lehrmittel. Zudem möchte man mit der Lehrerschaft auch die nötigen Fachlektoren rekrutieren können. Dank auch der Unterstützung durch die «suissetec romande» und die suissetec konnte dieser Kurs bewerkstelligt werden. Letztendlich konnte dieser Kurs wiederum einen Zuwachs der Mitglieder verzeichnen.

Benno Hildbrand

Assemblée générale d'automne SSHL/ journée ferblanterie

Un nombre considérable de 30 membres s'est retrouvé le 4 novembre 2017 au sein de l'entreprise Viessmann à Spreitenbach. Cette participation réjouissante est sans doute due au changement de jour choisi, soit de passer du vendredi au samedi, et d'y associer la journée ferblanterie. Sven Häckel livre des commentaires plus explicites dans ce journal.

Cours SSHL en «Suisse Romande»

Une première! Le 18 novembre 2017, un cours SSHL pour les enseignants professionnels romands s'est déroulé au sein du magnifique site de l'EPFL à Lausanne. Par le biais des nouveaux supports de cours, suissetec a demandé et obtenu des fonds pour les travaux de traduction par la Confédération. Ces traductions sont en cours. Le but du cours étant de transmettre la bonne utilisation de ces nouveaux supports de cours et de trouver des enseignants motivés à fonctionner comme relecteurs. C'est grâce au soutien de suissetec, notamment suissetec romandie que ce cours a pu voir le jour et a connu un joli succès avec 35 participants.

Benno Hildbrand



Berufsmeisterschaften

In Abu-Dabi an der Weltmeisterschaft, wie auch an der Messe in Zug bei den Schweißermeisterschaften haben sich unsere stärksten Berufsfachleute hervorragende Wettkämpfe geliefert. Erfreulich ist die Goldmedaille in Abu-Dabi beim Sanitärinstallateur. Die herausragenden Leistungen der jungen Berufsleute, sind sicher vielversprechend für die mittelfristige Zukunft. Gute Fachleute finden sich jedoch nicht nur an den entsprechenden Berufsmeisterschaften, bestimmt auch in unseren Werkstätten und Baustellen. Veränderungen in den Strukturen, damit meine ich die neuen Bildungspläne nach den «Handlungskompetenzen» brauchen Mut und auch gegenseitiges Vertrauen. Wir sind jetzt in dieser Position der Verantwortung – packen wir es an!

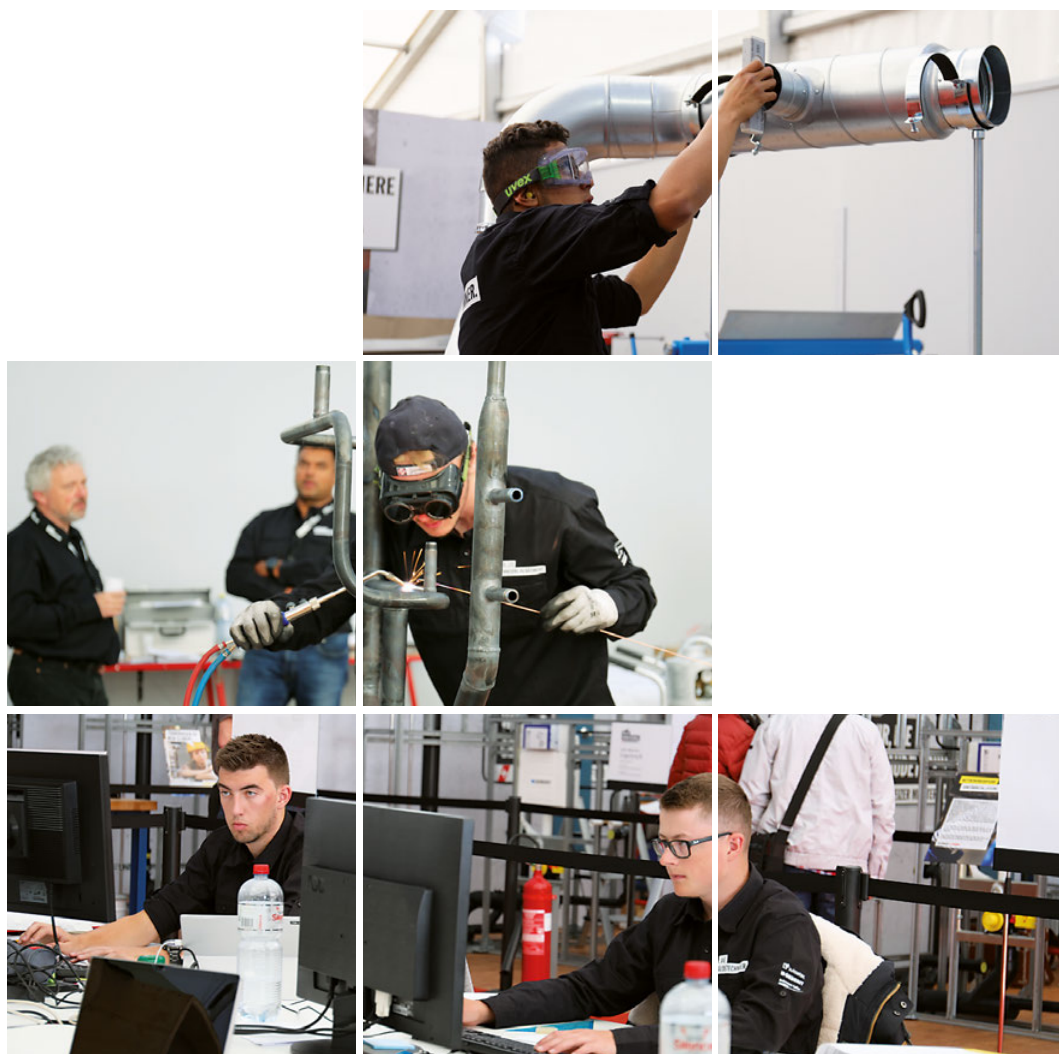
Benno Hildbrand

Championnats des métiers

Tant qu'aux championnats du monde à Abu-Dabi qu'aux championnats suisses dans le cadre de la foire de Zoug, nos meilleurs professionnels de la technique du bâtiment ont livré des compétitions extraordinaires. Médaille d'or à Abu-Dabi pour l'installateur sanitaire. Ces performances remarquables sont signe pour un avenir prometteur. Vous ne trouverez pas que des bons professionnels à ces championnats mais aussi dans nos ateliers et sur les chantiers. Les changements dans les structures, notamment l'application des nouveaux plans de formation, nécessitent courage et confiance mutuelle.

Nous sommes dès lors devant cette responsabilité – agissons, dès ce jour.

Benno Hildbrand



FÜR ALLE / POUR TOUS

Unterrichtsprinzipien und -methoden

In Ausstellungen, Internet oder gar in einzelnen Berufsschulen ist Ihnen sicher schon das Ausbildungsheft «SBZ Monteur» begegnet. Eine Monatszeitschrift für Lernende unserer Berufe, erstellt von unseren Berufskollegen aus Deutschland. Darin finden sich didaktisch sehr gezielt aufgebaute Fachthemen bis hin zu Musterberichten für die Lerndokumentation. Verschiedene Autoren sind dabei regelmässig besorgt, den Auszubildenden eine sehr spannende Zusatzliteratur zu bieten. Unter ihnen auch Dr. Otmar Patzel, welcher an den Berufsbildenden Schulen in Verden unterrichtet. Er ist Autor mehrerer Lehrbücher für Anlagenmechanik. Sein Engagement gilt insbesondere der Schüler- und Lehrerausbildung mit dem Ziel der systematischen Verbesserung des Unterrichts im Bildungsgang für Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik.

Seine neuste Ausgabe beschäftigt sich mit dem «Nutzen von Unterrichtsprinzipien und -methoden».

In dieser Arbeit werden Unterrichtsverfahren kritisch und domänenspezifisch auf ihre Wirkung untersucht, um daran anschliessend ein fundiertes Handlungskonzept zu präsentieren. Im empirischen Teil werden die Situation, Bedingungen und Mittel im Bildungsgang und an den Schulen berücksichtigt, es werden klare Aussagen zu möglichen Verbesserungen des Lernerfolges gemacht und es wird die Anwendungshäufigkeit von Unterrichtsmethoden berücksichtigt, wobei sich die Untersuchung nicht auf lineare Betrachtungen beschränkt. Aus den Ergebnissen lässt sich schliessen, dass sowohl dem lehrer- als auch schülerzentrierten Unterricht eine positive Wirkung zuzuordnen ist und wie Unterrichtsmethoden sowie Fachpraxisunterricht wirkungsvoll einzusetzen sind.

Otmar Patzel, ISBN 978-3-8325-4503-1, 320 Seiten, Erscheinungsjahr: 2017, Preis: 49.50 EUR

Die vertiefte Auseinandersetzung mit den Unterrichtsmethoden lässt sich sicher auch auf den ganzen deutschsprachigen Raum ableiten. Bestimmt eine spannende Literatur im Hinblick auf die neuen Bildungsverordnungen und den vom Bund angestrebten Vorgaben über die Handlungskompetenzen.

Benno Hildbrand



Lehrmittel

Die 3. Auflage des Fachbuches Spenglerarbeiten steht kurz vor Abschluss und wird bis Ende November 2017 durch die beiden Ressort-Leiter Spengler vernehmllasst. Mujdesir Asimi von suissetec-Verlag stellt eine rasche Fertigstellung des Lehrmittels in Aussicht.

An der Herbstversammlung der SSSL in Spreitenbach durften sich die fünf anwesenden Spengler-Fachlehrer mit dem Verlagsleiter suissetec über die nächsten Schritte des eigenen Spenglerordners austauschen. Es ist vorgesehen, die Lehrmittel Rechnen und Physik vom Autor Rinaldo Casutt in den neuen Lehrmittelordner der Spengler zu integrieren.

Zudem wird es hinsichtlich der Bildungsreform 2020 notwendig sein, ein fachspezifisches Lehrmittel für die Werkstoffkunde zu erarbeiten. Das weitere Vorgehen zu diesem Lehrmittel soll am 3.–4. April 2018 während den EHB Kurstagen in Lostorf aufgezeigt werden.

Die Zusammenarbeit mit Mujdesir Asimi vom suissetec Verlag erweist sich als sehr konstruktiv und unkompliziert.

Entwicklungs- und Austauschprojekt mit der Schule Escuela Taller (Kuba/ Havanna)

Kurz nach Hurricane Irma und Maria leisteten vier Lehrkräfte aus Bern (gibb Berufsgruppen Spengler und Metallbau) einen Entwicklungs- und Austauscheinsatz in Havanna, der Hauptstadt Kubas (André Knuchel, Pierre Niederer, Andreas Käser, Mario Meinen).

Die Organisation der Zusammenarbeit mit der «Escuela Taller» (örtliche Lehrwerkstätte in der Grundausbildung) und die Unterstützung durch das DEZA (Eidg. Direktion für Entwicklung und Zusammenarbeit), verdanken wir Herrn Pierre Zürcher, ehemalige Lehrkraft an der Gewerblich-Industriellen Berufsschule in Bern.

Nach den beiden Zyklonen im September 2017 «Irma und Maria» erweist sich Kuba merklich angeschlagen. In Havanna war die gesamte Küstenstrasse (Malecon) unterspült und lange Zeit unzugänglich abgesperrt. Bis 500m weit wurde alt Havanna überschwemmt. Die bekannten Badeorte und -strände an der nördlichen Küste Kubas gibt es nach «Irma» nicht mehr, sie wurden regelrecht weggespült. Die Regierung Kubas macht auf stark und informiert spärlich nach aussen hin, ist aber verstärkt auf ausländische Hilfe, vorallem in Form von zahlungswilligen und -kräftigen Touristen angewiesen, denn andere Wirtschaftshilfen gibt es in Kuba kaum. Für mich selbst waren die 15 Tage auf der Insel Kuba sehr beeindruckend und lehrreich. Sanitär- und Installationstechnik, aber auch Spengler- und Kältetechnik stecken in Kuba noch in den Kinderschuhen und sind leider noch sehr ausbaufähig. Den Spengler kennt man in Kuba nur vom amerikanischen «Plomber» überliefert. Bauabdichtungen sind meines erachtens das grosse Thema der Zukunft in Kuba. Überall findet man Anzeichen von Feuchteschäden an Gebäuden. Alt Havanna kann ohne ausländische Hilfestellungen kaum erhalten bleiben. Historische und schützenswerte Gebäude werden sehr wohl saniert und ausgebaut, aber bereits nach kurzer Zeit wieder zu Sanierungsfällen. Mit Steinen können sich die Kubaner sehr gut verwirklichen. Jedoch setzt das feuchtwarme Klima gerade diesem Baustoff stark zu. Unzählige der umliegenden Gebäude von alt Havanna sind abgesperrt und liegen in ruinösem Zustand brach oder sind bereits durch den Zerfall bodeneben.

Die Kubaner sind sehr liebenswürdige und sympatische Erdenbürger. Das politische System Kubas passt leider so gar nicht in die demokratische Landschaft rund um die Insel. Kuba bewahrt seinen Charme und seine Eigenwilligkeit vorwiegend durch sein kommunistisch-sozialistisches System.

SPENGLER

Der Austausch mit der Schule «Escuela Taller» fand während 8 Tagen statt. Besichtigungen von sanierten, historischen Gebäuden oder Kunsthandwerksbetrieben standen im Vordergrund. Eine praktische Zusammenarbeit ergab sich auch in der Metallbauwerkstatt der Escuela Taller.

Bei Interesse an vertieften Informationen über die Zusammenarbeit in der näheren Zukunft besteht die Möglichkeit zur Kontaktaufnahme unter: spengler1@sshl.ch.

André Knuchel
Ressortleiter Spengler



Lüften in Schulzimmern

Der Dachlehrerverband LCH hat einen Leitfaden «Gesundheit von Lehrpersonen» publiziert. Nachfolgend die wichtigste Erkenntnis bezüglich Raumluftqualität:

Für das LCH-Projekt Gesundheit wurden in den Jahren 2016 und 2017 drei Studien und ein Rechtsgutachten in Auftrag gegeben (vgl. www.LCH.ch/news/dossiers/gesundheit/). Den Anfang machte 2014 die Dokumentation Gesundheit mit einer umfangreichen Bestandesaufnahme zur gesundheitlichen Situation der Lehrpersonen und zu rechtlichen Fragen. Das BAG hat unterdessen für eine Übersetzung der Dokumentation in die drei grossen Landessprachen gesorgt.

Auf den Bildungstag 2017 hin liegt nun ein LCH-Leitfaden vor, der die bisherigen Ergebnisse des Projekts Gesundheit für die Mitgliedsorganisationen des LCH und Bildungsverantwortliche zusammen mit Forderungen und Umsetzungsvorschlägen bündelt und in eine Übersicht bringt. Die zeitgleich erstellte Studie des SER zur Gesundheit der Lehrpersonen konnte im Leitfaden noch nicht berücksichtigt werden.

Alle Dokumente finden sich auch unter www.bildungstag.ch/index.php/de/2017.

Auszug aus dem Kapitel Gesundheitsschutz und Gesundheitsförderung:

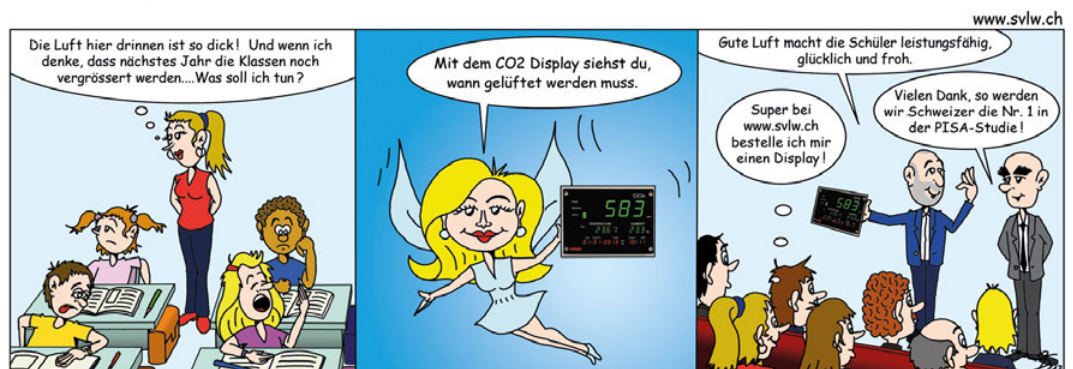
«Der Gesundheitsschutz soll Beeinträchtigungen der psychischen, physischen und sozialen Gesundheit der Lehrpersonen mittels Erlass und Durchsetzung von Normen so weit wie möglich verhindern. Beispielsweise zeigen Untersuchungen, dass der CO₂-Gehalt in den meisten Schulzimmern viel zu hoch ist, so dass nach kurzer Zeit die Konzentrationsfähigkeit sinkt und einzelne Personen sogar an körperlichen Symptomen zu leiden beginnen. Die sehr dichte Belegung der Schulräume und die zunehmende Verbesserung der Wärmedämmung verstärken das Risiko der gesundheitsbeeinträchtigenden Luftqualität. Es ist deshalb unerlässlich, dass die entsprechende Norm (CO₂-Sollwert 1000 ppm, Maximum 2000 ppm) dank einem wirksamen Lüftungskonzept eingehalten werden kann.»

Liebe Kollegen

Gerade jetzt im Winter ist das Lüften (sei es über Fenster oder einer mechanischen Lüftungsanlage) wichtig. Leider kann unser Sinnesorgan, die Nase, eine schlechte Raumluftqualität nur feststellen, wenn sie eine Referenz-Messung gemacht hat (verlassen des Raumes und wieder hinein kommen).

Ein Messgerät könnte auch in Frage kommen. Dazu gibt es verschiedene Produkte.

Peter Amacher
Ressortleiter Klima/Lüftung



EHB-Kurs 2018 in Lostorf

Am 3./4. April 2018 findet der alljährliche, zweitägige EHB-Kurs in Lostorf statt. Die Anmeldung erfolgt online über das EHB Kurs-Portal. Die Kursausschreibung ist unter folgendem Titel bereits aufgeschaltet:

BAU-17-231 – Gebäudetechnik: Handlungsorientierung im Unterricht
Link: <https://im.sfivet.swiss/Web/course/49806>

Provisorisches Kursprogramm:

Tag 1

- Einsatz Lernportfolios
- Mehrwert digitales Lernen
- Urheberrecht an Schulen

Tag 2

- Informationen Stand Reform Bildungspläne Handwerksberufe
- Informationen Lehrmittelkonzept suissetec
- Zeitfenster Fachgruppen

Kursthemen Weiterbildung

Um das Kursprogramm für den alljährlichen EHB-Kurs für die Teilnehmer möglichst attraktiv zu gestalten, bitten wir Sie um Ihre Mithilfe. Führen Sie an Ihrer Schule spannende Projekte durch? Haben Sie Ideen/Vorschläge? Senden Sie diese an: ausbildung@sshl.ch. Wir freuen uns auf Ihre Unterstützung.

Herbstversammlung und Spenglertagung 2017

Am 4. November 2017 trafen sich über 30 Mitglieder zur Herbstversammlung in Spreitenbach. Der SSSL war zu Gast bei der Fa. Viessmann.

Nach dem Begrüssungskaffee eröffnete Präsident Benno Hildbrand die Herbstversammlung, die gemeinsam mit der Spenglertagung durchgeführt wurde. Er informierte über die aktuellen Tätigkeiten des SSSL. Im Anschluss stellte Martin Rauen die Fa. Viessmann kurz vor und erläuterte das innovative Gebäudetechnikkonzept von ihrem Firmengebäude mit Wärmepumpe, Eisspeicher, Luftkollektoren, Photovoltaik, Wärmepumpenwassererwärmer, Bauteilaktivierung und Hygienelüftung. Anschliessend folgte ein Referat über Wärmerezeuger und Warmwasserbereitung. Die Spengler zogen sich zu diesem Zeitpunkt zurück und behandelten eigene Themen.

Die Mittagsverpflegung wurde mit einem Apero/Stehlunch eingenommen. Neben der Verpflegung wurde diese Zeit intensiv für Gespräche und Pflege des Netzwerkes genutzt.

Am Nachmittag informierte Mujdesir Asimi (Lehrmittelbeauftragter suissetec) über das neue Lehrmittelkonzept, welches zusammen mit der Bildungsreform der Handwerksberufe am entstehen ist. Das Konzept sieht vor, dass zu jeder Handlungskompetenz des Bildungsplanes eine Broschüre erstellt wird. In dieser Broschüre sind die Handlung und die daraus abgeleiteten Bildungsziele des Betriebes, der Berufsfachschule und der überbetrieblichen Kurse umschrieben. Die Erarbeitung der Bildungsziele erfolgt mit den vorhandenen, fächerorientierten Lehrmitteln. Sämtliche Lernaufträge sollen ebenfalls durch suissetec zur Verfügung gestellt werden. Mujdesir Asimi hält fest, dass suissetec für die Erarbeitung dieser Unterlagen auf die Hilfe des SSSL angewiesen ist.

Nach diesem Referat konnten bei einem Gebäuderundgang die Produkte der Fa. Viessmann genau unter die Lupe genommen werden. Nach dem Rundgang endete die Herbstversammlung.

An dieser Stelle bedankt sich der SSSL nochmals herzlich bei der Fa. Viessmann für die Gastfreundschaft.

Sven Häckel
Ressortleiter Bildung





MITGLIEDER

Neumitglieder

Wir heissen die neuen Mitglieder im SSSL-Verband herzlich willkommen und wünschen ihnen viel Freude und Erfolg bei der Ausübung ihrer Lehrertätigkeit!

Prisca Niederhauser
Pilatusstrasse 13
6330 Cham

Robyr Gaëtan
Rue du Jura 26a
1373 Chavornay

Tenore Costantino
CP 622
6612 Ascona

Nikola Čačić
Grafenbüelstrasse 16
7323 Wangs

Nouveaux membres

Nous souhaitons la bienvenue à nos nouveaux membres actifs et promoteurs, soit:

Prisca Niederhauser
Pilatusstrasse 13
6330 Cham

Robyr Gaëtan
Rue du Jura 26a
1373 Chavornay

Tenore Costantino
CP 622
6612 Ascona

Nikola Čačić
Grafenbüelstrasse 16
7323 Wangs



MITGLIEDER

Für engagierte Berufsleute eine Möglichkeit, dem SSSL-Verband beizutreten!

BEITRITTSERKLÄRUNG

- Ich möchte Einzelmitglied des SSSL werden Jahresbeitrag Fr. 50.–
- Ich möchte Fördermitglied des SSSL werden Jahresbeitrag Fr. 100.–

Ich bin in folgender Berufssparte tätig:

- Heizung Kälte Kaminfeger Klima Sanitär Spengler
- Andere: _____

Schule / Firma: _____

Name, Vorname: _____

Postadresse, PLZ und Ort: _____

Tel. P: _____ Fax P: _____

Tel. G: _____ Fax G: _____

Natel: _____ E-Mail: _____

Datum: _____ Unterschrift: _____

Einsenden an:

Sekretariat SSSL
Regula Menzinger
Bergstrasse 8
8954 Geroldswil
E-Mail: sekretariat@sshl.ch
Website: www.sshl.ch



MEMBRES

Vous intéressez-vous à devenir membre de l'SFCV ?

DÉCLARATION D'ADHÉSION

- Je désire devenir membre actif de la SFCV Cotisation annuelle Fr. 50.–
 Je désire devenir membre promoteur de la SFCV Cotisation annuelle Fr. 100.–

Je fais partie d'un des groupes professionnels suivants :

- sanitaire ferblanterie chauffage ventilation ramoneur
 autres : _____

Ecole / entreprise : _____

Nom, Prénom : _____

Postale, no postale et lieu : _____

No tél. privé : _____ No fax privé : _____

No tél. prof : _____ No fax prof : _____

Tél. mobile : _____ E-mail : _____

Date : _____ Signature : _____

Envoyer à :

Sekretariat SSHL
Regula Menziger
Bergstrasse 8
8954 Geroldswil
E-mail: sekretariat@sshl.ch
Website: www.sshl.ch

Zum Jahresende

Ein ereignisreiches Jahr steht hinter uns. Erfreulich sind die zahlreichen Teilnehmer an den Kursen, an der Herbstversammlung und neu auch am Bildungstag mit unseren Westschweizerkollegen. Auch dieses Jahr sind wieder viele neue Lehrmittel beim suissetec-Verlag erschienen. Profitieren sie von diesem neuen und gelungenen Angebot.

Ganz neu sind die Heizungslehrmittel «Komponenten Heizung» und «Messen, Steuern, Regeln». Beide erstellt von unserem Vorstandsmitglied Stöckli Thomas. Ein Dank an dieser Stelle aber auch allen anderen Autoren und Fachlektoren. Miteinschliessen möchte ich die gute Zusammenarbeit mit der suissetec.

Ein grosser Dank an meine Vorstandkollegen und das Sekretariat für ihren Einsatz und die Motivation.

Allen Mitgliedern und Förderern einen herzlichen Dank für ihr grosses Interesse an unseren Anlässen. Ich wünsche Euch eine strapazenfreie Vorweihnachtszeit. Wir freuen uns, mit dem selben Elan ihnen auch spannende Anlässe für das kommende Jahr präsentieren zu können.

Kollegiale Grüsse
Benno Hildbrand

Quelques mots pour la fin de l'année

Nous avons vécu une année intense. Nous avons été heureux d'accueillir de nombreux participants à nos cours, à notre assemblée d'automne et récemment aussi lors de la journée de formation avec nos collègues de Suisse romande. Cette année, de nombreux nouveaux livres scolaires ont été publiés aux éditions suissetec. Profitez de cette offre attractive !

J'adresse mes chaleureux remerciements à mes collègues du comité et au secrétariat pour leur engagement et leur motivation.

À tous les membres et promoteurs un immense merci pour le grand intérêt dont ils ont fait preuve lors de nos manifestations. Je vous souhaite un temps de l'Avent paisible. Nous nous réjouissons de vous présenter un programme de manifestations varié pour l'année prochaine.

Meilleures salutations
Benno Hildbrand

