



# ***SMEIV - Bulletin 2/08***

## ***Fachgruppe Elektro***

Ich stehe nun der Fachgruppe Elektro schon nahezu ein halbes Jahr als Präsident vor. Die mit dieser Funktion verbundenen Aufgaben sind mir nun klarer. An der ERFA Tagung der Elektroniker konnte ich teilnehmen. Am Kurs „Neuerungsprozess in den Elektroinstallationsberufen“ konnte ich den SMEIV kurz vorstellen. Gerne hätte ich auch den Kurs „Messinstrumente richtig auswählen und einsetzen“ besucht, doch mein Studium nahm mich zu fest in Anspruch.

### **ERFA-Tagung Elektroniker**

An der ERFA-Tagung Elektroniker wurde mir erneut bewusst, wie wichtig diese Erfahrungsaustausch Tagungen sind. Die neue Bildungsverordnung ist in der Vernehmlassung- und Erlassphase. Die aktuelle Version des Bildungsplans wird erläutert und diskutiert. Leider wurden einige zeitliche Vorgaben der Lerninhalte (Ressourcen) aus der Fachschaft Lehrpersonen falsch übernommen. Martin Rösch wird beauftragt die Korrektur beim SWISSMEM zu beantragen.

Einige Berufsschulen haben die letzte LAP der Berufskennnisse in elektronischer Form durchgeführt. Die gemachten Erfahrungen werden eingehend diskutiert. Einige sind begeistert von der schnellen Auswertung, Andere vermissen die Bewertung des Lösungsweges.

Ich bin überzeugt, bis zur Umsetzung der neuen Bildungsverordnung im 2009 gibt es noch viel Arbeit, bis auch das letzte Detail besprochen und definiert ist. Ich wünsche mir, dass dabei die Plattform des SMEIVs genutzt werden kann.

### **ERFA-Tagung Monteure**

Ich erlaube mir den Kurs „Neuerungsprozess in den Elektroinstallationsberufen“ als ERFA-Tagung Monteure zu bezeichnen. Es hat mich mit Ehrfurcht erfüllt, so viele Fachlehrpersonen aus diesem Berufszweig in einem Raum zu erblicken. Der Austausch untereinander wurde geschätzt und genutzt. Verschiedene Lehrmittel aus den eigenen Reihen konnten studiert werden. Es freut mich fest, dass ein neues Miteinander entstanden ist. Ich wünsche Hanspeter Nyffeler viel Freude und Kraft, damit er weiterhin der ERFA Gruppe Monteure vorstehen kann. Selbstverständlich wünsche ich auch allen betroffenen Fachlehrern Motivation und Energie bei der Umsetzung der neuen Bildungsverordnung im schulischen Alltag.

Einige Aufträge habe ich aus dieser Veranstaltung erhalten. Die Weiterbildung „Die koaxiale Welt im Gebäude“ stiess auf so grosses Interesse, dass es mehrere Kursdaten zu organisieren gilt. Die dazu nötigen Abklärungen brauchen ihre Zeit, weitere Informationen dazu werden folgen.

Von den restlichen ERFA Gruppen kann ich noch nichts Neues berichten. Der folgende Bericht hat Hanspeter Nyffeler für seine ERFA-Gruppe verfasst, herzlichen Dank.

Thomas Müller

## ***Neuerungsprozess in den Elektroinstallationsberufen***

Am 27. Februar und am 15. März fand in Zürich der zweite EHB-Kurs zur Bivo-Reform statt. Über 50 Fachlehrer der deutschen Schweiz fanden sich ein, um den neusten Umsetzungsstand bei den Berufen Elektroinstallateur, Montage-Elektriker, Elektroplaner und Telematiker zu erfahren und zu diskutieren. Als wichtigste Änderung ist die neue, lernortübergreifende Struktur der Fachkompetenzen umzusetzen und zu bewältigen. Ein Prozess, der noch etwas Zeit erfordert. Schwerpunktmässig wurden Konkretisierungen zu den Lerninhalten im 1. und 2. Lehrjahr erarbeitet. Weiter wurden neue Lern- und Lehrmittel vorgestellt. Jürg Felix vom VSEI stellte die neusten Dokumente vor. Thomas B. Müller erläuterte als neuer Präsident der Fachgruppe Elektroberufe den Aufbau, die Ziele und Zweck des SMEIV. In der momentanen Umsetzungsphase wurde allen Beteiligten bewusst, wie wichtig ein starker und aktiver Fachlehrerverband ist. So werden z.B. die erarbeiteten Konkretisierungsdokumente in Kürze auf der SMEIV-Homepage herunterladbar sein und auch offiziell über den SMEIV dem VSEI zugestellt.

Der von vielen gewünschte Nachfolgeanlass in einem Jahr soll auf das 3. und 4. Lehrjahr fokussiert sein. Dieser könnte als EHB-Kurs kombiniert mit einem ERFA-Treffen durchgeführt werden. Entsprechende Abklärungen laufen.

Hanspeter Nyffeler

## ***Weiterbildungstage Informatiklehre 2008***

Der EHB-Kurs INF-08-161 "Weiterbildungstage Informatiklehre" vom 6. - 8 Mai 2008, an die sich einige Lehrpersonen angemeldet haben, war ursprünglich mit einer Kursgebühr von 450 CHF ausgeschrieben. Für manche, die ev. nur 1 oder 2 Tage teilnehmen wollten, war diese Gebühr nach den neuen Richtlinien des EHB zu hoch. Inzwischen haben Verhandlungen mit dem EHB stattgefunden und die Kursgebühren konnten für diese Tagung gesenkt werden. Dazu wurde nun mit dem EHB folgendes vereinbart:

- Pro Kurstag werden 80 CHF berechnet.
- Die Kursgebühren werden an Hand der Präsenzliste erhoben.
- Die Kursgebühren werden nach der Tagung den Schulen direkt vom EHB in Rechnung gestellt.
- Ein Testat für die Tage bekommt, wer mind. 5 Halbtage anwesend war.

Diese Art von Abrechnung ist auch für das EHB ein Novum und sozusagen ein Pilot. Das heisst nun auch, dass sich Lehrpersonen auch noch kurzfristig direkt bei christoph.thomann@tbz.zh.ch anmelden können, auch nur für einzelne Halbtage oder Workshops. Das definitive Programm ist auf der Homepage [www.tbz.ch](http://www.tbz.ch) zu finden.

Ch. Thomann

## ***Umfrage zu Kursprogramm***

Wer von Ihnen mahnt nicht die Lernenden, dass lebenslanges Lernen eine unablässliche Tugend ist? Auch wir Lehrpersonen stehen im Spannungsfeld von bewahren und erneuern, sind also gezwungen, uns permanent weiterzubilden, sei dies im Bereich der Pädagogik/Didaktik, der Selbstkompetenzen oder der Fachkompetenzen.

### **Was brauchen SIE, um wieder lustvoll an Fachkursen teilzunehmen?!**

Wir gelangen nun mit folgender Bitte an Sie

- beantworten Sie bitte die Fragen auf dem beiliegenden Bogen
- kopieren Sie das Schreiben und geben Sie es an ALLE Kollegen (die nicht im SMEIV sind) weiter, mit der bitte, den Bogen auszufüllen
- senden Sie den Bogen an die unten aufgeführte Adresse zurück

Für Ihre Mithilfe, das Kurswesen wieder zu beleben, bedanke ich mich bestens

René Probst  
Fachpräsident Informatik

Hinweis:

Sie finden den Bogen auch auf im Internet. **Melden Sie sich auf der WEB-Site an. Im „Pinboard“ finden Sie den Punkt „Umfrage Kurswesen“.** Das Skript kopiert Ihre Eingaben in den lokalen Mail-Client, so dass Sie auch noch nachträglich Anpassungen vornehmen oder weitere Texte zufügen können.

## ***Lehrmittelprämierung***

Lehrmittel sind ein wichtiges Hilfsinstrument, um Lerninhalte zu vermitteln. Die Lernenden sollen methodisch-didaktisch durchdacht und vor allem nachhaltig an Wissensenswertes und Merkwürdiges herangeführt werden. Bei aller Mühe soll das Lernen Spass machen und Erfolgserlebnisse gestatten.

Wer sich also an das Metier „Lehrmittel“ heranwagt, weiss worauf er sich da einlässt. Lehrpersonen sind oft kritisch im Umgang mit Büchern, Lernsoftware, Arbeitsblättern und Anschauungsmaterial. Zu oft ist Anpassungsarbeit notwendig, um die Inhalte, die Themenfolge oder die Didaktisierung dem Lehrplan und den aktuellen Lernzielen anzupassen. Nach längerer Pause ruft der SMEIV hiermit wieder auf, Lehrmittel vorzustellen.

Die Bewertung der hoffentlich zahlreich eingesandten Werke erfolgt durch eine Kommission, die aus den Mitgliedern des Vorstandes gebildet wird.

Wir freuen uns über alle Einsendungen und stehen natürlich auch mit Rat zur Seite.

Andreas Zbinden

## Vorstand SMEIV – Adressliste

(Stand: Januar 2008)

Funktion	Name / Adresse	Schule / E-Mail	Telefon / Fax
Verbandspräsident	<b>Frei Rolf</b> Grundstrasse 29a 8600 Dübendorf	BZZ Horgen rolf.frei-pellegrini@ bluewin.ch	S: 044 727 46 46 P: 044 882 31 41
Vizepräsidentin Fachgruppe Maschinenbauberufe	<b>Iselin Marlis</b> Bildweg 24 9552 Bronschhofen	BZ Uzwil marlis.iselin@bzuzwil.ch	S: 071 955 07 21 P: 071 911 39 60
Kassier und Mutationen	<b>Schwander Peter</b> Titlisstrasse 46 6020 Emmenbrücke	BBZ Emmen peter.schwander@edulu.ch	S: 041 260 88 02 P: 041 260 07 55
Sekretär Unterrichtshilfen / Lehrmittelprämierung	<b>Zbinden Andreas</b> Allmendingenstrasse 61c 3608 Thun	GIB Bern andreas.zbinden@gibb.ch	S: 031 335 93 86 P: 033 336 57 07
Rundschreiben und Versand	<b>Richner Mathias</b> Am Rain 9b 5210 Windisch	BS Zofingen mrichner@bsz.ch	S: 062 745 56 01 P: 056 442 42 30
Fachgruppe Elektroberufe	<b>Müller Thomas B.</b> AGS-Basel Vogelsangstrasse 15 4005 Basel	AGS Basel thomas.mueller@edubs.ch	S: 061 695 63 15 P: 061 991 01 79
Fachgruppe Informatikberufe	<b>Probst René</b> Im Klosterguet 4 8872 Weesen	BZZ Horgen rene.probst@bzss.ch	G: 044 727 46 46 P: 055 616 11 36
Verbindung BCH / FPS	<b>Thomann Christoph</b> TBZ Ausstellungsstrasse 70 8090 Zürich	TBZ Zürich christoph.thomann@tbz.zh.ch	S: 044 446 96 61 FaxS: 044 446 96 66

## SMEIV – Bulletin 3/08

Redaktionsschluss: 07. Juni 2008  
 Versand: KW 25  
 Beiträge an: Mathias Richner  
 Am Rain 9b  
 5210 Windisch  
 Tel + Fax P 056 442 42 30  
 Tel G 062 745 56 01  
 E-Mail: mrichner@bsz.ch