

## **bwp@ Newsletter (87): 21-11-08**

<http://www.bwpat.de/newsletter>

### **Inhalt:**

---

1. Spezial 4 ist nun vollständig
2. Eine neue Rezension: Nr. 13 aus 2008
3. **bwp@** Informativ
4. Sieben Jahre **bwp@**

→ <http://www.bwpat.de/newsletter/87.pdf>

### **1. Spezial 4 ist nun vollständig**

---

Fast hätten wir es geschafft, in guter Tradition unseren „Geburtstag“ (siehe unten 4.) mit vielen neuen Online-Inhalten zu feiern. Obwohl wir das knapp verpasst haben, freuen wir uns natürlich trotzdem über den Abschluss eines für uns außerordentlich großen Projekts:

Seit heute ist die Dokumentation der **Fachtagung 03 Elektrotechnik-Informatik, Metalltechnik** der Hochschultage 2008 online! Mit insgesamt **24 Beiträgen** ist diese Fachtagung die mit Abstand umfangreichste der 16 Teile unseres Spezial 4 – das war mit ein Grund für den etwas zeitverschobenen Erscheinungstermin. Und deshalb haben wir uns auch entschieden, diese „Unterseite“ von Spezial 4 auf die Startseite [www.bwpat.de](http://www.bwpat.de) zu geben, bis die Ausgabe 15 Mitte Dezember erscheint.

Diese vierte Spezialausgabe enthält nun insgesamt 117 Aufsätze zum Thema „**Qualität in der Berufsbildung**“, und wir dürfen wohl mit Recht behaupten, dass man selbst in den großen Weiten des Worldwide Web nach quantitativ, viel mehr aber noch nach qualitativ Vergleichbarem lange suchen wird müssen.

Unser Dank nochmals an die beiden Verantwortlichen – **Karl WILBERS** und **Kai HEGMANN** – für das in uns gesetzte Vertrauen.

Bedanken wollen wir uns aber auch herzlich bei den fünf Herausgebern des FT03-Bandes - **Ulrich SCHWENGER, Falk HOWE, Thomas VOLLMER, Martin HARTMANN** und **Ralph DREHER** – für die sehr sorgfältige Vorbereitung und die ausgezeichnete Zusammenarbeit! So macht die redaktionelle Betreuung eines Großprojektes wirklich Spaß. Und es kommt nicht von ungefähr, dass diese 24 Aufsätze auch als Sonderband in „**lernen & lehren**“ erscheinen werden – wir werden darüber informieren.

Zum Thema „Selbstorganisiertes Lernen und Qualität in der Berufsbildung – Inhalte, Ansätze, Konzepte“ finden Sie nun auf [www.bwpat.de](http://www.bwpat.de) die folgenden neuen Beiträge:

- 1) **Schwenger, Ulrich/ Howe, Falk/ Vollmer, Thomas/ Hartmann, Martin/ Dreher, Ralph:** Vorwort der Herausgeber
- 2) **Pätzold, Günter:** Ist selbstgesteuertes Lernen Garant für die Nachhaltigkeit der Lernkompetenz?
- 3) **Spöttl, Georg:** Qualität in der beruflichen Erstausbildung – Ein Weg zur Optimierung!

#### **Neue Medien und Lernkonzepte**

- 4) **Gerlach, Petra:** Aktuelle Lernkonzepte in der gewerblich-technischen Bildung Bestandsaufnahme und theoretische Fundierung
- 5) **Wehmeyer, Carsten:** Geschäfts- und arbeitsprozessorientiertes Lernprojekt im Ausbildungsberuf Elektroniker/in .....

- 6) **Klaffke, Henning:** Geschäftsprozesse als Gegenstand beruflichen Lernens: IT-gestützte Produktion in der Druckvorstufe

### **Kompetenzbedarf erkennen, Kompetenz entwickeln: Herausforderungen für Lehrer und Ausbilder**

- 7) **Howe, Falk:** Vom Lernfeld zur Lern- und Arbeitsaufgabe – (Re)Interpretation und unterrichtliche Umsetzung von Lernfeldern nach dem Konzept der Kompetenzwerkst@tt
- 8) **Möhring-Lotsch, Nadine:** Adaptive Lernmodule – Ein Konzept für die Unterstützung kleiner und mittlerer Unternehmen durch überbetriebliche Verbundpartner
- 9) **Wehmeyer, Carsten:** Berufs- und subjektbezogene Qualifikations- und Kompetenzmodelle im Kontext europäischer wie nationaler Qualifikations-Rahmenwerke

### **Qualität der Ausbildung in der Großserienfertigung**

- 10) **Vollmer, Thomas:** Weiterentwicklung der Berufsausbildung von Industriemechaniker-innen im Kontext ganzheitlicher standardisierter Produktionssysteme
- 11) **Tröller, Horst:** Wertstromanalyse als Instrument zur Optimierung von Prozessen in der Serienfertigung
- 12) **Schmidt, Thomas:** Das Total Productive Maintenance-Konzept im Rahmen der Ausbildung für Ganzheitliche Produktionssysteme

### **Qualität in der Ausbildung – Erreichtes, Defizite, Handlungsansätze in Schule und Betrieb**

- 13) **Becker, Matthias:** Standards für die Qualitätsentwicklung von Unterricht im Berufsfeld Metalltechnik
- 14) **Fehring, Gritt/ Windelband, Lars:** Qualität der betrieblichen Ausbildung – Herausforderungen, Defizite und Handlungsfelder
- 15) **Weinzierl, Stefan:** Durch Lernzirkel spielerisch in komplexe Inhalte einsteigen
- 16) **Geffert, Reinhard:** „Energie-Effizienz und Lernort-Kooperation“ - Qualitätssicherung im Rahmen von Ausbildungs- und Unterrichtsmodellen

### **Learning on the Job**

- 17) **Kondratjuk, Maria/ Kroys, Alexander/ Termath, Wilhelm:** Die neue Maschinenrichtlinie und ihre Umsetzung in der Entwicklung und Nutzung von Maschinen und Anlagen – Das Projekt „imma“
- 18) **Kumetz, Stefan/ Termath, Wilhelm:** Nachhaltigkeitsorientierte Gestaltung eines Gießereiprozesses – Kompetenzförderung mit der Simulationssoftware SimGieß
- 19) **Rüppell, Hermann:** Eine „LAN-Party“ für das Verstehen technischer Dokumente
- 20) **Kaster, Till:** Qualitätssicherung in der Lehrerfortbildung – Konzept einer Anwenderschulung

### **Förderung selbstgesteuerten und kooperativen Lernens im elektrotechnischen, informationstechnischen und metalltechnischen Unterricht**

- 21) **Becker, Matthias:** Möglichkeiten und Grenzen der Unterstützung arbeitsprozessorientierten Lernens durch den Einsatz von Lernsoftware im Berufsfeld Fahrzeugtechnik
- 22) **Dreher, Ralph:** Prozessorientierte Curriculumentwicklung zur Qualitätssicherung eines arbeitsprozessorientierten Lernens am Beispiel des Projektes PRE in Khulna/ Bangladesh
- 23) **Reiner, Bodo:** Arbeitsorientierte Gestaltung eines High-Tech Hochfrequenz-Remote-Labors für den Elektrotechnik-Unterricht - ...

24) **Dalinghaus, Daniel/ Weiner, Andreas:** Selbstgesteuertes Lernen und praktisches Tun im Unterricht der Berufsschule - Wartung eines Wärmezentrums

Wie immer wünschen wir Ihnen viel Freude beim Stöbern und Lesen!

---



### Partner-INFO: SAP – Sustainability Report

---

ZUKUNFT GESTALTEN - Einsatz für Bildung, Transparenz und Governance

Initiativen für Bildung, Transparenz und verantwortungsbewusste Unternehmensführung (Governance) haben bei SAP Tradition. Auf diesen Gebieten arbeitet der Softwarehersteller eng mit Bildungsinstitutionen auf der ganzen Welt zusammen.

Nun veröffentlicht SAP ihren ersten Nachhaltigkeitsbericht. Der SAP Sustainability Report 2007/2008 beschreibt das weltweite Engagement in den Bereichen Umwelt, Soziales und verantwortungsbewusste Unternehmensführung. Der SAP-Nachhaltigkeitsbericht 2007/2008 steht unter <http://www.sap.com/about/sustainability/index.epx> zum Download in englischer Sprache.

Weitere Informationen zum University Alliances Programm finden Sie auf unserer Webseite unter [www.sap.de/universityalliances](http://www.sap.de/universityalliances)

---

## 2. Eine neue Rezension: Nr. 13 aus 2008

---

Von **Volker BANK** und **Björn HEIDECHE** (TU Chemnitz) kommt die 13. Rezension in diesem Jahr: Sie haben das „Wörterbuch Ökonomische Bildung“ von Reinhold HEDTKE und Birgit WEBER (Schwalbach/Ts: Wochenschau Verlag 2008; ISBN 978-3899743708, 368 Seiten, 19,80 €) besprochen.

Lesen Sie die Rezension online unter:

[http://www.bwpat.de/rezensionen/rezension\\_13-2008\\_hedtke\\_weber.pdf](http://www.bwpat.de/rezensionen/rezension_13-2008_hedtke_weber.pdf)

---



### Partner-INFO GTZ: College in Saudi-Arabien

---

#### GTZ baut College zu Berufsschullehrerausbildung in Riyadh auf

Die GTZ wird in den kommenden Monaten das Trainers' Training College (TTC) in Riyadh (Saudi-Arabien) planen und ab September 2009 mit zunächst etwa 400 Studierenden für mindestens fünf Jahre betreiben. Die Absolventen schließen mit einem Bachelor for Applied Education ab.

Folgende Fachrichtungen sind geplant: Mechanical Engineering (Production Technology, Air-Conditioning, Automotive) Electrical Engineering, Electronics, IT Services und Business Education.

Wesentliche Aufgaben in der Vorbereitungsphase beinhalten die abschließenden Entscheidungen über Inhalte, Räume, Ausstattung und Personal. Dabei sollen vorwiegend deutsche und saudische Fachleute angeworben werden. Aus Deutschland werden vor allem erfahrene Lehrerausbilder, vorzugsweise Fachleiter und Mentoren sowie Hochschullehrer für Langzeiteinsätze in Riyadh gesucht. Zur Vorbereitung kommen auch Kurzeinsätze in Frage.

Weitere Informationen bei

-> Klaus Sodemann

[Klaus.Sodemann@gtz.de](mailto:Klaus.Sodemann@gtz.de), Telefon +966 50 911 5486 oder 0178 687 8835

-> Gerd Diethelm

[Gerd.Diethelm@gtz.de](mailto:Gerd.Diethelm@gtz.de), Telefon +966 53 28 99 754 oder +49 6196 79 2125

### 3. **bwp@** Informativ

Wegen der Länge dieses Newsletters nur einige wenige Informationen und Neuigkeiten (v.a. solche, um deren Mitteilung wir gebeten wurden) bunt gemischt:

#### NEUE PUBLIKATIONEN:

- @ **BECKER, Matthias/ SPÖTTL, Georg (2008):** Berufswissenschaftliche Forschung. Ein Arbeitsbuch für Studium und Praxis. Frankfurt a. M. u.a.: Peter Lang. ISBN: 978-3-631-58029-5 / 237 S., 27,80 Euro.
- @ **FAMULLA, Gerd.-E./ BUTZ, Bert/ DEEKEN, Sven/ MICHAELIS, Ute/ MÖHLE, Volker/ SCHÄFER, Birgit (2008):** Berufsorientierung als Prozess. Persönlichkeit fördern, Schule entwickeln, Übergang sichern. Ergebnisse aus dem Programm Schule-Wirtschaft/Arbeitsleben. Baltmannsweiler: Schneider Verlag Hohengehren GmbH. ISBN 978-3-8340-0490-1; 289 S., 27,- EUR,
- @ Ebenfalls neu und wie immer höchst interessant und umfassend: das jährlich erscheinende Kompendium der OECD mit international vergleichbaren Bildungsstatistiken: Bildung auf einen Blick. OECD-Indikatoren. 565 Seiten, 4,8 MB (download: [www.oecd.org/edu/eag2008](http://www.oecd.org/edu/eag2008))
- @ Die Nr. 142 der ibw-Schriftenreihe bietet auf 125 Seiten einen interessanten Überblick über die Situation der Lehrlingsausbildung in Österreich: **SCHNEEBERGER, Arthur/ NOWAK, Sabine:** Lehrlingsausbildung im Überblick. Strukturdaten und Ergebnisse europäischer Erhebungen. Wien 2008. Freier Download unter: <http://www.ibw.at/html/fb/fb142.pdf>
- @ Ebenfalls ein interessantes Produkt der durch die EU kofinanzierten Projektpartnerschaft Euroweaving ist der Leitfaden: Die Kunst des Netzwerkens. Europäische Netzwerke im Bildungsbereich. Zum freien Download: <http://www.niace.org.uk/euroweaving/publication.htm>

#### FORSCHUNGSTIPENDIEN:

- @ Von der **Hans-Böckler-Stiftung** sind im Rahmen einer interdisziplinären Nachwuchsforschergruppe „Kompetenz- und Organisationsentwicklung in innovationsintensiven Branchen“ der Universität Trier, Fachbereich I / Pädagogik, Berufliche und Betriebliche Weiterbildung und Fachbereich IV / Betriebswirtschaftslehre, Arbeit - Personal - Organisation ab Sommer 2009 Promotionsstipendien zu vergeben. Bewerbungsende 20.12.2008. Mehr: [www.bwpat.de/informativ/zu\\_personellem/Ausschreibung-NFG-KE-OE.pdf](http://www.bwpat.de/informativ/zu_personellem/Ausschreibung-NFG-KE-OE.pdf)

#### PERSONALIA:

- @ **Prof. Dr. Volkmar Herkner** hat am Berufsbildungsinstitut Arbeit und Technik (biat) der Universität Flensburg die Nachfolge von Prof. Dr. Gerald Heidegger angetreten.



## Partner-INFO: Kick-Off Workshop IT 50plus

Workshop: Strategien für Personalentwicklung in der IT-Wirtschaft

Die IG Metall und der Branchenverband BITKOM führen im Rahmen ihrer Initiative IT 50plus einen ersten Workshop durch.

Am 04. Dezember 2008, 10:00 - 16:30 Uhr

Ort: Tagungszentrum Frankfurt, Bitkom Servicegesellschaft mbH

Moderatorin: Vivienne Radermacher, ARD Morgenmagazin

PROGRAMM:

ab 10:00 Uhr Registrierung, Kaffee

10:30 - 11:00: Begrüßung, Vorstellung der Initiative IT 50plus

11:00 - 11:30: Demographischer Wandel und Arbeitswelt

11:30 - 12:00: Management des Demografischen Wandels am Beispiel der SAP AG

12:00 - 12:30: Vorstellung der Themen des Nachmittags

Mittagspause

13:30 - 15:30: World Café mit Experten zu folgenden Themen:

Thema I: Veränderungen der Jobrollen älterer Beschäftigter im Unternehmen

Thema II: Präventionsbedarfe und Gesunderhaltung älterer Beschäftigter in der IT-Wirtschaft

Thema III: Welche Qualifikationsangebote benötigen ältere IT-Fachkräfte

Thema IV: Lernformen Älterer

Thema V: Existenzgründung für ältere IT-Fachkräfte

Thema VI: Management des Demografischen Wandels

Thema VII: Demographischer Wandel und KMU

15:30 - 16:00: Kaffeepause

16:00 - 16:30: Abschluss des Workshops durch die Moderatorin

Anmeldung: <http://it-50plus.org/veranstaltungen/termin.20081204/index.html>

## 4. bwp@ ist 7 Jahre alt

Jedes Jahr wieder freuen wir uns auf und über den 19. November – den „Geburtstag“ unserer Online-Zeitschrift: [www.bwpat.de](http://www.bwpat.de) ist am 19.11.2001 zum ersten Mal online gegangen.

Zwar sind Online-Journals im Jahr 2008 nichts Besonderes mehr, und die fortschreitende Digitalisierung sowie die Bedeutung des Internet für alle unsere Lebensbereiche sind heute unbestritten.

Aber mit ein paar Besonderheiten können wir doch aufwarten:

- @ sooo viele Online-Zeitschriften gibt es nicht im deutschen Sprachraum
- @ schon gar nicht in der Berufs- und Wirtschaftspädagogik
- @ 405 (!) Fachartikel sind zweifellos eine ganze Menge
- @ und wer hat schon eine Autorenbank online mit rund 400 Autoren
- @ dass wir seit sieben Jahren monatlich einen Newsletter verschicken, lässt sich leicht an der Nummer dieses Newsletters nachrechnen

@ und der oder die 2.000ste Abonnent/in ist nicht mehr fern – unser Abo-Zähler hält derzeit bei 1.982!

(Einen kleinen Preis wird es für den/die 2.000sten geben :-)

Wir könnten diese Auflistung noch wesentlich verlängern, unserer Meinung nach reicht das aber durchaus, um mit einem Glas Sekt anzustoßen, sich zu freuen, Ihnen, unseren Leserinnen und Lesern, sowie unseren Kooperationspartnern SAP, gtz und IT 50plus ein **herzliches Danke** zu sagen – und dann für das achte Jahr die Ärmel auf zu krempeln, weil genug Arbeit auf uns wartet.

Prost!

Damit wünschen wir Ihnen einen guten Wochenklang und ein schönes Wochenende für das Team von **bwp@**

Karin Büchter, Franz Gramlinger, Martin Kipp, H.-Hugo Kremer & Tade Tramm  
(Herausgeber **bwp@**)

=====

**bwp@** Berufs- und Wirtschaftspädagogik - online  
ISSN 1618-8543 [www.bwpat.de](http://www.bwpat.de)  
Anschrift der Herausgeber: **bwp@**  
c/o Universität Hamburg, Sedanstr. 19, 20146 Hamburg  
mail to: hrsg (at) bwpat.de

=====

Sie erhalten diesen Newsletter, weil Sie sich dafür auf [www.bwpat.de](http://www.bwpat.de) eingetragen haben.  
Wenn Sie andere davon informieren wollen, leiten Sie diese E-Mail oder den Link bitte weiter.  
Wenn Sie diesen Newsletter abbestellen wollen, schicken Sie eine Mail an:  
herausgeber (at) bwpat.de

Sollten Sie in diesem Newsletter inserieren oder eine Kooperation mit **bwp@** als Partner oder Sponsor eingehen wollen, so schicken Sie uns diesbezüglich bitte ebenfalls eine kurze Mail.

-----

Partner von **bwp@** sind

IT 50plus: <http://www.it-50plus.de>



SAP University Alliances:

[www.sap.com/germany/company/citizenship/education/alliance.epx](http://www.sap.com/germany/company/citizenship/education/alliance.epx)



gtz – Deutsche Gesellschaft für Technische Zusammenarbeit  
(GTZ) GmbH: [www.gtz.de](http://www.gtz.de)

