

Im Bergwerk der Ideen

Gleich zwei spannende Veranstaltungen warteten zum Monatsende des Septembers auf die *PLUS*-Redaktion: Am 28. September begann in Dresden das zweitägige Expertenseminar ‚Wir gehen in die Tiefe‘, auf dem aktuelle Trends in der Aufbau- und Verbindungstechnologie vorgestellt wurden. Für mich war es die erste Veranstaltung dieser Art, und neben den vielbeachteten Vorträgen über lötspezifische Problemstellungen und Lösungen, Umweltaspekte und IOT-Perspektiven gab es jede Menge Gelegenheit, die Präsentation zahlreicher Aussteller zu würdigen, mit diesen ins Gespräch zu kommen und insgesamt die angenehme Atmosphäre des Seminars zu genießen.

Seminare, Messen und Veranstaltungen im Herbst wieder gut besucht

Zwar ging es nicht mehr – wie bei der mythischen Auftaktveranstaltung 2006 – faktisch ‚in die Tiefe‘ eines Bergwerks, um dort Maschinen der PCB-Fertigung zu bewundern, wohl aber inhaltlich. Darauf werden wir selbstverständlich noch ausführlicher in einem der nächsten Hefte eingehen – und auch auf die zweite von uns besuchte Veranstaltung, die FED-Jahreskonferenz, auf der die langerwarteten PCB-Awards verliehen (S. 1322) sowie zahlreiche

Diskussionen und Vorträge von den Besuchern verfolgt wurden.

Trotz aller Reiselust hat unsere Redaktion keine Mühe gescheut, um ein spannendes Heft zum Herbstauftakt zusammenzustellen. Ein Höhepunkt dürfte der NI-100-Report von Dr. Hayao Nakahara sein, der die globale PCB-Industrie kennt und beobachtet wie kein Zweiter. Besonders lesenswert ist auch der Forschungsbeitrag über die automatische Detektion und Klassifikation elektronischer Bauelemente in Röntgenaufnahmen auf Basis neuronaler Netze, dessen ersten Teil wir ab Seite 1401 präsentieren. Und natürlich wagen wir einen ersten Blick auf die meisterwartete Messe am Jahresende – die ‚electronica‘ im November. Vor zwei Jahren konnte sie aus bekannten Gründen nur im virtuellen Format stattfinden. Nun fiebert ihr wohl die ganze Branche entgegen. Wir ebenso – und deshalb haben wir der Messeleitung ein paar Fragen zur ‚electronica‘ gestellt, die in der neuen Rubrik ‚Gespräch des Monats‘ am Heftende beantwortet werden. Aber natürlich behandeln wir in der Novemberausgabe, die pünktlich zur Messe erscheinen wird, umfassender die Highlights der ‚electronica‘.

Bis dahin grüßt Sie herzlich



Markolf Hoffmann, Chefredakteur der Fachzeitschrift *PLUS*
markolf.hoffmann@leuze-verlag.de

