| Innovationen | Technologieberatungen | **Initiativen / Projekte** | Pilotseminare / Informationsveranstaltungen | Kooperationen |
|---|---|---|---|---|

## Einweihung des neuen CNC-Holzbearbeitungszentrums

Mitte April war ein wichtiger Tag in der Holzmaschinenwerkstatt im Bildungs- und Technologiezentrum. Unter dem passenden Motto „Holzwerkstatt 4.0“ wurde die neue Holz-CNC-Maschine unter den Augen zahlreicher Besucher eingeweiht. Möglich wurde die Anschaffung des CNC-Holzbearbeitungszentrums durch einen Zuschuss des Bundesministeriums für Bildung und Forschung zur Digitalisierung von Beruflichen Bildungsstätten des Handwerks in Höhe von 90 % der Anschaffungskosten.

Präsident Bopp hob in seinem Grußwort hervor, dass das Bildungs- und Technologiezentrum mit diesem neuen Bearbeitungszentrum Maßstäbe in der Aus-, Fort- und Weiterbildung setzt. Dies sei aber in allen Werkstattbereichen des BTZ durch konsequente Beschaffung neuer Technologien zu sehen. Auch Andreas Hutz, der als Obermeister der Schreinerinnung Heilbronn ein Grußwort für alle drei Innungen des Kammerbezirks sprach, betonte, dass die Digitalisierung vor keiner Werkstatt im Schreinerhandwerk haltmache.

Christopher Moore, Vertriebsleiter des Herstellers SCM Group GmbH und Markus Grupp, Geschäftsführer des Händlers Maschinen Grupp GmbH stellten in einem anschließenden Fachvortrag die Bedeutung der Digitalisierung für das Handwerk hervor. Angesichts des demografischen Wandels sei ein effektiver Einsatz der Mitarbeiter notwendig. Dies könne nur durch eine Vernetzung der Produktionskette und mit modernster Interaktion zwischen Mensch und Maschine erreicht werden.

Bekräftigt wurde die Zusammenarbeit zwischen Maschinenhersteller SCM und dem Bildungs- und Technologiezentrum durch die gemeinsame Unterzeichnung einer Kooperationsvereinbarung. Damit verbunden ist die regelmäßige Weiterbildung der Ausbildungsmeister Gunter Zorn und Rainer Volz in Form von Train-the-Trainer-Workshops. Im Gegenzug finden im BTZ mit dem CNC-Holzbearbeitungszentrum und der Werkstatt in Abstimmung mit SCM Informationsveranstaltungen im Rahmen von sogenannten Kompetenztagen statt. Laut BTZ-Leiter Johannes Richter geht das Bildungs- und Technologiezentrum seit den Anfängen werkstattbezogen Kooperationen ein, um die Ausbildungswerkstätten konsequent im Sinne eines gelebten Technologietransfers mit den Herstellern und damit mit immer neuen Innovationen zu verzahnen.

Abb. 1: Besiegelung der Schulungspartnerschaft durch Präsident Ulrich Bopp (mitte), Christopher Moore, Vertriebsleiter des Herstellers SCM Group GmbH (links) und BTZ-Leiter Johannes Richter

Abb. 2: Vorführung an der neuen Maschine

Abb. 3: Begutachtung der Ergebnisse durch die Innungsobermeister Michael Ehrler (links) und Jochen Haag

Abgeschlossen wurde der Abend durch Fräsvorführungen am neuen Bearbeitungszentrum. Sowohl die Fertigung einer Tischplatte mit geschwungenen Kanten und Kantenleimer als auch das Fräsen einer frei geformten Espressotasse meisterte die Maschine mit Bravour.

**Ansprechpartner:**

BIT der HWK Heilbronn-Franken
Martin Goedeckemeyer

**Partner:**
SCM Group GmbH Maschinen Grupp GmbH
Schreiner Innung Heilbronn
Schreiner Innung Main-Tauber-Kreis
Schreiner Innung Schwäbisch Hall