

Eröffnung des FabLab der CNC-Technik am RBB Müritz

Das RBB Müritz ist seit 25 Jahren das Kompetenzzentrum für Holztechnik in Mecklenburg-Vorpommern. Am Standort Waren (Müritz) erfolgt die überregionale Berufsausbildung der Holztechnik in den Berufen Tischler/-innen, Holzmechaniker/-innen und Fachpraktiker/-innen für Holzbearbeitung. Das RBB Müritz setzt auf eine modernste 5-Achs-CNC-Maschine in seiner neuen Holzwerkstatt.



Am 15. Oktober wurde das neu eingerichtete Fachkabinett der Holztechnik feierlich eingeweiht.

Vor politischen Vertretern und Mitarbeitern des Landkreises Mecklenburgische Seenplatte wurde die neue Maschine von den Fachlehrern und Auszubildenden sowie der Firma Papenbroock als Generalunternehmer in Betrieb genommen. Die Gesamtkosten für diese zeitgemäße Lehrwerkstatt mit Schulungsraum beliefen sich auf rund 600.000 €. Die Gäste wurden zuvor von der Schulleiterin Frau Köpnick und Herrn Sievert als Abteilungsleiter mit Unterstützung von Auszubildenden durch die traditionelle Tischlerwerkstatt und Unterrichtsräume geführt, in denen ca. 40 Auszubildende je Ausbildungsjahr in verschiedenen Holzberufen, auf traditionelle Weise in den Arbeitstechniken des Holzgewerks ausgebildet werden. Heute sollen die Auszubildenden nicht nur die herkömmliche Werkzeugkunde und deren Nutzung beherrschen, sondern auch ihren

Lehrberuf mit modernen Mitteln und Maschinen ausüben können, betonte Herr Sievert. Den Gästen wurde dies durch aktuelle Schülerprojekte bewusst vor Augen geführt. So werden die Schüler zudem im 3D-Druck und 3D-Scannern, am Computer mit Konstruktionssoftware, als auch an der Bedienung und Programmierung der CNC-Maschine geschult. Dies macht die Ausbildung im Holzbereich so attraktiv, da viele Unternehmen im Holzgewerbe schon mit solchen Technologien arbeiten und händeringend nach qualifizierten Mitarbeitern suchen. Die Schulleiterin Frau Köpnick zeigte auch auf, dass es die Aufgabe der Berufsschule ist, für den Arbeitsmarkt der Zukunft auszubilden und betonte wie wichtig es sei, den Auszubildenden hier die Gelegenheit zu geben, an Ihrer eigenen Zukunft mitzuarbeiten. Frau Köpnick betonte in diesem Zusammenhang, dass das RBB Müritz seine Bestimmung nicht nur in der Vermittlung von theoretischem Wissen habe, sondern die

Brücke zwischen Theorie und Praxis baut. Der fachgerechte Umgang mit Hobel und Fräse ist heute genauso wichtig, wie der Umgang mit einer CNC-programmierten Maschine, die den Tischlern

ern unumgänglich. Das neue CNC-FabLab spiegelt diese Vision eines modernen, technikaffinen Berufsfeldes mit seinen Wurzeln im traditionellen Handwerk wider, in der Lehrer und Auszubildende sich mit dem Berufsfeld identifizieren und die Ausbildung leben.

Zum Abschluss wurde unter den staunenden Blicken der Gäste die



einige Arbeitsprozesse erleichtert. Gerade diese Weiterentwicklung macht heute eine CNC-Beschulung in einer hochmodernen Schulumgebung mit geschulten Fachleh-

Maschine durch einen Schüler in Betrieb genommen, der Holzschalen an der Maschine herstellte und die Leistungsfähigkeit der neuen Technik unter Beweis stellte.