

Kivinan-Schüler lernen an echten Maschinen

Azubis erleben Feldhäckslertag bei Tiemann Landtechnik in Bremervörde

Zeven/Bremervörde. Das Kivinan-Bildungszentrum verlegte für einen Tag seinen Berufsschulunterricht im Rahmen einer Lernortkooperation zur Firma Tiemann Landtechnik GmbH & Co. KG nach Bremervörde.

Diese praxisorientierte Ausbildung an modernsten Feldhäckslern funktioniert zwischen der Firma Tiemann Landtechnik und dem Bildungszentrum aus Zeven durch gute Zusammenarbeit seit mehr als zwei Jahrzehnten, wie es in einer Pressemitteilung heißt.

An diesem Tag nahmen 36 angehende Land- und Baumaschinenmechaniker des 3. Ausbildungsjahres des Kivinan Bildungszentrums an einem Intensivkurs über die neueste Feldhäckslertechnik teil.

Zu fast jeder Erntesaison gibt es neue Maschinen

Eine der innovativsten Bereiche der Fahrzeugtechnik ist die Landtechnik, in der fast jede Erntesaison neue Maschinen, Ver-

fahren und Geräte auf den Markt und damit an den Kunden kommen. Diese Maschinen sind vollgepackt mit Mechanik, Elektronik, Druckluft und Hydraulik. Er läuft manchmal in der Häckselkampagne rund um die Uhr und muss von den angehenden Land- und Baumaschinenmechanikern instandgehalten werden. Die Reparatur muss zügig erfolgen, obwohl die Maschine mit Bordcomputern ausgerüstet ist und sie mit einem Diagnosesystem überwacht und gewartet wird. Eine große Anzahl von Messpunkten wird per CAN-Bus-Leitungen abgefragt und dienen der Maschinensteuerung und der Fehlersuche.

Die Instandhaltung solcher komplexer Maschinen gelingt nur mit hochqualifiziertem Personal, erfahren die Schüler. Deshalb investieren die Land- und Baumaschinenbetriebe viel in die Ausbildung ihrer Lehrlinge, wie es weiter in der Pressemitteilung heißt.

Die Schüler bekamen vom Tie-

mann-Betriebsleiter Andreas Pape die Maschinenbaugruppen für den Antrieb des Häcksel- und Fahraggregates erläutert, sowie die Motorentechnik des Feldhäckslers.

Der Servicetechniker für Erntemaschinen Jonas Viebrock erklärte die Vorsatzgeräte für Gras-, Mais- und Ganzpflanzens-

lage, den Gutfluss in der Maschine sowie den Umbau des Häckslers von Gras- auf Maissilage.

Hierbei konnten die Auszubildenden an den John-Deere-Feldhäckslern der Serie 8000 den zuvor theoretisch vermittelten Inhalt aus der Berufsschule hinterfragen und eventuelle Defizite in der Feldhäckslertechnik

aufarbeiten, um somit ihr Wissen zu vertiefen.

Am Ende des Tages resümierten Andreas Pape, Jonas Viebrock und die Berufsschullehrer Richard Wolfram und Constantin Borries, dass dies ein gelungener Tag für die angehenden Land- und Baumaschinenmechanikergesellen war. (pm/axt)



Praxis trifft Theorie: 36 Auszubildende des Kivinan-Bildungszentrums lernen moderne Feldhäckslertechnik direkt vor Ort bei Tiemann Landtechnik in Bremervörde kennen. Foto: Borries