

„Mein Zimmer wird ein Labor!“

Schülerinnen und Schüler besuchten die Uni Lübeck und informierten sich über Weiterentwicklungen

„Mein Zimmer wird ein Labor!“, so fasst Jil, Schülerin der 11. Klasse im Beruflichen Gymnasium (Profil Gesundheit) augenzwinkernd die Exkursion an das Institut für Medizinische Ingenieurwissenschaften der Universität Lübeck zusammen. Im Rahmen des an der Beruflichen Schule Bad Oldesloe neu eingerichteten „MINT Points“ führen 14 Schülerinnen des 11. Jahrgangs zusammen mit ihrem Lehrer Lutz Richert zu einem Besuch nach Lübeck.

Lübeck (om/ka). Die MINT-Arbeitsgruppe hat sich zum Ziel gesetzt, Schülerinnen für Berufe im MINT-Bereich, Mathematik, Informatik, Na-

turwissenschaft und Technik, zu begeistern. Aus diesem Grund nahmen sie das Programm „Schau mal in die Uni“ wahr, bei dem speziell für die jeweiligen Gruppen Besuche in den Laboren und Vorlesungen organisiert werden.

Nach einer kurzen Einführung in das Institut für Medizinische Ingenieurwissenschaften ging es auf einen Rundgang durch verschiedene Labore. Die Schülerinnen waren sehr beeindruckt über die dort laufenden Forschungen zu den zukünftigen Weiterentwicklungen für Magnetresonanztomographen (MRT). Überrascht hat sie aber auch, dass die Entwicklungslabors nicht



Die Schülerinnen atmen „echte“ Laboratmosphäre.



Besuch an der Lübecker Uni: Schülerinnen und Schüler des Beruflichen Gymnasiums Bad Oldesloe besuchten Labore und Vorlesungen, um sich mit technischen Berufen vertraut zu machen. Fotos: Berufliches Gymnasium (2)

klinisch steril waren, sondern dort eine sehr produktive und „kreative“ Arbeitsatmosphäre herrschte, viele Teile und Geräte zu sehen waren, Lösungen köchelten und Geräte vermessen wurden. Da dieser Zustand wohl dem Anblick des eigenen Zimmers sehr nahe kam, entschloss Jil sich kurzfristig, ihr Zimmer in „Labor“ umzuwidmen.

Abgerundet wurde der Tag durch einen Besuch der Vorlesung „Einführung in die

Strahlentherapie“, der den Schülerinnen am Beispiel der Behandlung einer Brustkrebspatientin einen guten Überblick über die Hintergründe und neuen Entwicklungen in diesem Bereich gab.

„Ich konnte sogar etwas aus dem Unterricht wiedererkennen!“, freute sich Neele nach der Vorlesung. Julia und Sabrina, die die 11. Klasse mit wirtschaftlichem Schwerpunkt besuchen, konnten an dem Tag erken-

nen, dass auch viele wirtschaftliche und rechtliche Fragen aus ihrem Unterricht hier in der Forschung sehr aktuell sind.

„Absolut empfehlenswert!“ fassen die beiden den Tag zusammen - und das nicht nur wegen der leckeren Snacks in der Mensa.

Im „MINT Point“, der auf unserer Homepage zu finden ist, möchte die Berufliche Schule Bad Oldesloe verschiedene Aktivitäten zur Förderung von Schülerin-

nen und Schülern im Bereich Mathematik, Informatik, Naturwissenschaft und Technik bündeln. Hier gibt es die Möglichkeit, einmal in der Woche digital in der offenen Werkstatt selbst eigene Forschungen durchzuführen, an Wettbewerben teilzunehmen oder sich über Berufe in diesem Bereich zu informieren. Ergänzt wird dieses durch interessante Exkursionen und Workshops, von denen einige speziell für Schülerinnen angeboten werden.