

Ansprechpartner: Martina Schneider
Abteilung: Presse und Öffentlichkeitsarbeit
Telefon: +49 77 29/8 88-235
E-Mail: presse@schneiderpen.de

Schramberg 4. September 2014

MINT Praxis Tag bei Schneider Schreibgeräte GmbH

Am vergangenen Mittwoch, den 03. September, fand im Schneider Werk im Schwarzwald für 6 Mädchen und einen Jungen ein ganz besonderes Praktikum statt. Die sieben Jugendlichen bewarben sich bei dem vom Schramberger „Juks Hoch 3“ (Verein für kommunale Jugendarbeit und Bürgerengagement der Stadt Schramberg) organisierten Ferienprogramm „PfefferMINT“. Ziel des PfefferMINT- Programms ist es, Schülern zwischen 11 und 16 Jahren die MINT-Welt (Mathe, Informatik, Naturwissenschaften und Technik) etwas näher zu bringen, in verschiedenen Unternehmen einen Blick auf die Berufswelt zu richten und Erfahrungen zu sammeln. Nicht nur die ohnehin schon begeisterten MINT-ler sollten teilnehmen, sondern auch diejenigen, die Mathe und Naturwissenschaften sonst scheuen, sollten an diesem Tag für die technisch orientierten Berufe des MINT-Bereiches begeistert werden.

Die Schneider Schreibgeräte GmbH hat dieses Projekt gerne unterstützt und sich gefreut, Schülerinnen und Schüler aufzunehmen, um die technischen Teilbereiche der Firma verdeutlichen zu können und erlebbar zu machen.

Die Kernkompetenz von Schneider ist die Präzisionsmetallverarbeitung zur Schreibspitzenherstellung, der Werkzeugbau sowie die Kunststoffverarbeitung. Beinahe alle Einzelteile der Produkte werden in Deutschland hergestellt, somit war es möglich den Praktikanten alle Produktionsschritte von der Planung bis zur Fertigstellung des Produktes vor Ort zu zeigen.

Die sieben wissbegierigen Jugendlichen starteten um 10 Uhr mit einer kurzen Einführung in das Programm und in die Firmengeschichte. In der Volksmeinung ist ein [Kugelschreiber](#) ein simples Alltagsprodukt, es steckt jedoch extrem viel Technik und Wissen hinter diesem scheinbar so einfachen Gebrauchsgegenstand. Der Weg von der Idee bis zum fertigen Produkt, d.h. von der Entwurfsphase bis zur Konstruktion der Werkzeuge für die Spritzgussmaschinen in die Umsetzung der Formen, bis hin zur Montage und der letztendlichen Fertigstellung, ist ein komplexer Vorgang, der spannende Details enthält. All diese Schritte durften die Praktikanten verfolgen und durchleben. Der erste kleine Workshop begann also im technischen Büro der Firma und ging von dort mit einer Einführung im Werkzeugbau der Firma weiter. Dort lernten die Jugendlichen wie die CAD Maschine funktioniert und wie die Werkzeuge für die Spritzmaschinen erarbeitet werden. Ein Blick in die Spritzerei machte dann den Vorgang anschaulich. Zuletzt gab es eine kurze Einführung zu den Montagelinien. Um auch diesen Prozess erlebbar zu machen, montierten die interessierten Jugendlichen das allerneueste Kugelschreibermodell der Firma manuell. Als Erinnerung an den Tag bei Schneider durften die Praktikanten dann das selbst montierte Modell sowie ein exklusives Schreibgeräte Set mit individualisierter Bedruckung gestalten und mit nach Hause nehmen.

Es war ein spannender Tag für die sieben Praktikanten und die involvierten Schneider Mitarbeiter. Viele

Eindrücke wurden gesammelt, Technik konnte erlebt werden, was hoffentlich das Nachdenken über Zukunft und Berufsweg etwas erhellt.

[413 Wörter, 3101 Zeichen (inkl. Leerzeichen), von [Martina Schneider](#)]

Pressebild: Gruppenfoto der Teilnehmer des Jugendprogramms PfefferMINT



Die Praktikanten des Ferienprogramms „PfefferMINT“ bei Schneider. Ziel des PfefferMINT- Programms ist es, Schülern zwischen 11 und 16 Jahren die MINT-Welt (Mathe, Informatik, Naturwissenschaften und Technik) etwas näher zu bringen, in...

[Weitere Bildformate: https://schneiderpen.com/en_us/press/press-pictures/gruppenfoto-der-teilnehmer-des-jugendprogramms-pfeffermint/]

Pressebild: Die sieben wissbegierigen Praktikanten des PfefferMINT- Programms haben jede Menge Fragen.



In der Volksmeinung ist ein Kugelschreiber ein simples Alltagsprodukt, es steckt jedoch extrem viel Technik und Wissen hinter diesem scheinbar so einfachen Gebrauchsgegenstand.

[Weitere Bildformate: https://schneiderpen.com/en_us/press/press-pictures/die-sieben-wissbegierigen-praktikanten-des-pfeffermint-programms-haben-jede-menge-fragen/]

Pressebild: Der erste kleine Workshop im technischen Büro mit Herrn Kopp



Der Weg von der Idee bis zum fertigen Produkt, d.h. von der Entwurfsphase bis zur Konstruktion der Werkzeuge für die Spritzgussmaschinen in die Umsetzung der Formen, bis hin zur Montage und der letztendlichen Fertigstellung, ist ein komplexer Vorgang.

[Weitere Bildformate: https://schneiderpen.com/en_us/press/press-pictures/der-erste-kleine-workshop-im-technischen-buero-mit-herrn-kopp/]

Pressebild: Einführung im Werkzeugbau der Firma



In der Abteilung Werkzeugbau lernten die Jugendlichen wie die CAD Maschine funktioniert und wie die Werkzeuge für die Spritzmaschinen erarbeitet werden.

[Weitere Bildformate: https://schneiderpen.com/en_us/press/press-pictures/einfuehrung-im-werkzeugbau-der-firma/]

Pressebild: Blick hinter die Kulissen der Kunststoffverarbeitung



Viele Eindrücke konnten von den Praktikanten gesammelt werden, und Technik konnte erlebt werden.

[Weitere Bildformate: https://schneiderpen.com/en_us/press/press-pictures/blick-hinter-die-kulissen-der-kunststoffverarbeitung/]