Das neue Programm der Deutschen Uhrmacherschule zu Glashütte (Sa.)

vortrefflich ausgestattete Programmschrift der Deutschen Uhrmacherschule. Höhere Fachschule für Uhrmacherei und Feinmechanik, zu Glashütte. Auf 31 Seiten vermittelt sie uns text-

lich und bildlich in Verbindung mit drei Anhängen einen genauen Einblick in das Leben und Treiben an der Anstalt. und es dürfte wohl ganz zweckmäßig sein, hier einen kleinen Überblick über ihre Organisation und

ihre Leistungen zu geben. Die nun seit 47 Jahren bestehende Anstalt vermittelt eine höhere fachliche Ausbildung zu Uhrmachergehilfen (Reparateuren. Spezialarheitern). Uhrmachermeistern Werkmeistern, sowie zu Konstrukteuren und Technikern für die Uhrenindustrie. In der ihr angegliederten Abteilung für Feinmechanik werden analog junge Leute zu Gehilfen.

Meistern. Werkmeistern, Konstrukteuren und Technikern ausgebildet. Neu an dem Arbeitsbereich der Schule ist, abgesehen wohl von dem in der Abteilung für Feinmechanik geübten Serienbau, die Ausbildung von Uhrentechnikern. Die Schülerschaft gliedert sich in Lehrlinge, F-Schüler, T-Schüler, Gäste und Hörer. Die Lehrlinge haben eine

dreijährige Lehrzeit durchzumachen; bei genügenden Leistungen erhalten sie dann ein Lehrzeugnis, und sie können nun die Gehilfenprüfung ablegen. Als F-Schüler werden junge Leute bezeichnet, die bereits die Gehilfenprüfung abgelegt haben und der Selbständigkeit des Ladeninhabers zusteuern. Ihnen wird die Möglichkeit geboten, sich in einem Lehrgange von zwei bis vier Halbiahren sowohl praktisch, als theoretisch weiter auszubilden und am Schlusse dieser Ausbildungszeit sich sowohl einer sogenannten Reife-, wie auch der Meisterprüfung

zu unterziehen. Die T-Schüler sind junge Uhrmacher, die als Techniker zur Industrie übergehen wollen. Von ihnen wird verlangt, daß sie die Gehilfenprüfung abgelegt haben, mindestens fünf Jahre lang im Berufe tätig gewesen sind und dann vier Halbjahre hindurch die Anstalt besucht haben. An der Schule selbst ausgebildete Lehrlinge müssen demnach, nachdem sie die Gehilfenprüfung abgelegt haben, noch mindestens zwei Jahre lang in der Praxis - also außerhalb der Schule - sich be-

Vor uns liegt die vor kurzem erschienene, typographisch tätigt haben, bevor sie mit dem zweijährigen Kursus der Ausbildung zum Uhrentechniker beginnen können. Wer die Anforderungen, die heute an einen Techniker herantreten kennt, wird zugeben müssen, daß die Bedingungen für die

Aushildung zum Ilhren techniker nicht zu hoch de spannt sind. Als Gäste werden Schüler zugelassen, die bereits eine 60wisse praktische Erfahrung besitzen, also mindesters zwei Jahre als Gehilfen dearheitet haben: ibre Zulas sund ist auch auf ein Halbjahr angängig. Aber auch Gewerbelehrer, Maschinestechniker und Studierende die irgendeinen Anlaß haben, sich in unser Fach eitweihen zu lassen, könner als Gäste zugelassen werden Als Hörer für des theoretischen Unterricht werden in den Glashütter Betrieben tätide macher und Feinmechani ker zugelassen, die auch

an den im Winterhalbish stattfindenden Abendkursen teilnehmen können. - An Vorkenntnissen wird allgemein mindestens eine gute Volksschulbildung, der sichere mündliche und schriftliche Gebrauch der deutschen Sprache und die Beherrschung der vier Grundrechnungsarten verlangt. F-Schüler sollen des Unterrichtsstoff einer Fortbildungsschule mit Erfolg ver-

arbeitet haben. Von T-Schülern werden weiter-gehende Kenntnisse in der Mathematik, Physik und besonders in der theoretischen Mechanik verlandt wie denn überhaupt eine höhere Allgemeinbildung für ieden Schüler von øreßem Wert ist, da dann der theoretische Unterricht höhere Ziele erreichen oder aber, wo das zufällig einmal nicht erwünscht sein sollte, zugunsten des praktischen Unterrichtes abge-

kürzt werden kann. Bei diesem praktischen Unterricht hängt es natürlich von der Befähigung und Geschicklichkeit des einzelnen Schülers ab, wie schnell er fortschreitet.



Eine Uhrmacherwerkstatt (Saal Hesse)

Da jede Werkstatt-Abteilung nicht mehr als zwölf bis fünlzehn Schüler umfaßt, so ist der Lehrer in der Lage, sich mit jedem einzelnen Schüler eingehend zu beschäftigen und ihn. Fleiß und Befähigung vorausgesetzt, schnellstens zu fördem Dieser individuelle Unterricht hat natürlich, obeleich er eine schnelle Förderung des Schülers im Auge hat, nichts mit ienen schematischen Schnellkursen zu tun, die an gewissen überseeischen Fachschulen eingerichtet sind; er ist vielmehr år direktes Gegenspiel. Der Unterricht in den theoretischen Fächern wird, wie erst in dem Bericht über die letzte Abschlußfeier in voriger Nummer betont worden ist, in sehr angesehn auffallender, lebendiger Weise erteilt; das jeweilige Gebiet wird in einem Zusammenarbeiten von Lehrer und

Schillern durchgesprochen und entwickelt. Die in einem solchen Unterricht gewonnenen Erkenntnisse haften erfahrungsgemäß besonders gut, und ein solcher Unterrichtsbetrieb gewährleistet auch schnelle Fortschritte dort, wo er es überhaupt mit aufnahme lähigem Schillermaterial zu tun hat.

Für den praktischen Unterricht in der Uhrmacherei sind vier Arbeitssäle vorhanden, von denen wir hier einen im Bilde
zeigen. Alle vier Säle sind gat mit maschinellen Einrichtungen ausgestattet. Eine weitere Abbildung
zeigt uns einen der beiden
geräumigen, gut durchlich-

teten Zeichensäle, in denen, wie die Ausstellung gelegentlich der letzten Abschlußfeier gezeigt hat, fleißig gearbeitet wird.

Die Schule verfügt neben einer reichhaltigen Fachbücherei auch über reiche Lehr- und Anschauungsmittel. Diese sind zum Teil in Wandschränken in der Eingangshalle.

zum weitaus größeren Teil in einem besonderen Sammlungsraum untergebracht, in den eine unserer Abbildungen einen interessanten Einblick gewährt. Neben einer Sammlung alter Taschenuhren haben dort vielerlei Modelle, Apparate und Instrumente für die Uhrmacherei, Feinmechanik, Physik

und Elektrotechnik eine Stätte gefunden. Dort bekommt der Schüler gar vielerlei zu sehen, selbst manchem alten Meister in langer Praxis nicht vor Augen gekommen ist, und, was mehr bedeutet. er kann daran lernen und erkennen, daß andere, die lange vor ihm waren, sich strebend bemüht haben, das Gebiet der Zeitmessung zu fördern, und aus dieser Erkenntnis einen Ansporn zu eigenem Weiterstreben gewinnen.

Die Anstalt besitzt ferner Zeitdienstanlagen und Einrichtungen zur Beobachtung und Untersuchung von Uhren, sowie zur Untersuchung von Metallen

gen. Die Plattform des Schulgebäudes kann zu astronomischen Beobachtungen benutzt werden; auch stellt die Ührmacher-Vereinigung, Urania" ihre Sternwarte zur Verfügung. Die Anstalt, deren Flächenraum durch den Erweiterungs-



a zum Teil in Wandschränken in der Eingangshalle. bau mehr als verdoppelt worden ist, unterhalt auch ein

Schülerheim, das besonders für die Lehrlinge in Betracht kommt, da es eine bessere Beaufsichtigung ermöglicht. Es sind neun Zimmer für je zwei bis fün! Schüler vorhanden in jedem Zimmer wird ein Obmann gewählt, der für ein Inselm Zimmer wird ein Obmann gewählt, der für ein Inselm Zimmer wird ein Denann gewählt, der für einen nach zu sorgen hat. Das gleiche gilt für jeden einzelnen Arbeitssalt.

Das Schulprogramm verbreitet sich in drei Abschnitten

— I. Allgemeines, II. Lehrgang, III. Lehrstoff — über alle
Einzelheiten der Organisation und des Lehrbetriebes und
gibt auch einen guten Einblick in die Verteilung des prakti-

schen und theoretischen Lehrstoffes, in dem suder Geschäftskunde und Buchlührung auch Staats- und Wirtschaftskund und Lebenskunde vertreten sind. Wer rigendwir die Absitt hat, seinem Sohn eine höhrer Autbildung in der Uhrmachter zusell werden zu Jasen oder seinen Lebring oder Autgeltunzuelle werden zu Jasen oder seinen Lebring oder Autgeltunder zollte sich das Helt von der Schulletiung sunden lassen es wird ihm den Reweis Helern Adt unsere Deutsche Uhmacherschule zu Glashütte (Sa.) in jeder Hinsicht ganz zuf der 18bie ist.

Ouelle Deutsche Uhrmacher-Zeitung Nr.19 v. 09. Mai 1925 S. 366-368