

- 4) für **chemische Technik** mit den Unterarten:
 a) **chemische Fabrikation**,
 b) **Hüttenwesen**,
 c) **Pharmazie**,
 5) für **Mathematik** und **Naturwissenschaften**,
 6) für **allgemein bildende Fächer**.

III. Aufnahme.

Wer in die polytechnische Schule eintreten will, hat sich zunächst an den Verwaltungsbeamten, Sekretär **Sippel** zu wenden, worauf die Anmeldung von Candidaten zur mathematischen Abtheilung bei dem Rektor der letzteren, von Candidaten zur technischen Abtheilung bei dem Direktor der Schule zu geschehen hat.

Die Bedingungen der Aufnahme sind:

- 1) ein bestimmtes **Alter**, nämlich
 zum Eintritt in die **mathematische Abtheilung** in der Regel das zurückgelegte **16. Lebensjahr**,
 zum Eintritt in die **technische Abtheilung** in der Regel das zurückgelegte **18. Lebensjahr**;
- 2) Besitz eines Zeugnisses über **sittlich gute Aufführung**;
- 3) Bei **Minderjährigen** Nachweis der elterlichen oder vormund-schaftlichen **Einwilligung** zum Eintritt in die Anstalt.
- 4) Besitz der erforderlichen **Vorkenntnisse**.

Die Nachweise 1—3 sind durch schriftliche Zeugnisse zu liefern, der unter 4) verlangte Nachweis wird erbracht

A. an der mathematischen Abtheilung,

und zwar 1) von denjenigen, welche als **ordentliche Schüler** eintreten wollen, durch Erstehung einer förmlichen

Aufnahmsprüfung.

Dabei wird verlangt zum Eintritt in die **Erste Klasse**:

- a) **Algebra** bis zu den Gleichungen des zweiten Grads einschliesslich; **Uebung im Gebrauch der Logarithmen**.

- b) **Geometrie** und **Stereometrie**.
- c) **Hauptsätze der ebenen Trigonometrie**.
- d) **Vertrautheit mit der Formenlehre der französischen Sprache**, richtige Uebersetzung eines nicht zu schweren Themas aus dem Deutschen ins Französische.
- e) **Uebung im deutschen Styl**, zu erweisen an einem Aufsatz über ein gegebenes Thema.
- f) **Bekanntschaft mit den Hauptperioden und den Hauptbegebenheiten der Geschichte**.
- g) **Kenntniss der Grundzüge der mathematischen, physischen und polytischen Geographie**.
- h) **Uebung im geometrischen (Linear-) und im Freihandzeichnen**.

Diese Aufnahmeprüfung beginnt am 17. October Morgens 8 Uhr im Gebäude der polytechnischen Schule. Die Anmeldungen für dieselbe werden am 14. und 15. October entgegen-
 genommen.

Bei denjenigen Aufnahmebewerbern für die erste mathematische Klasse jedoch, welche aus einer **württembergischen Oberrealschule** oder aus der **realistischen Abtheilung des Gymnasiums in Stuttgart** in jene Klasse übertreten wollen, tritt an die Stelle der an der polytechnischen Schule stattfindenden Aufnahmeprüfung die **Abgangsprüfung**, welche zufolge der Kgl. Verordnung vom 12. März 1868, betreffend den Nachweis der wissenschaftlichen oder künstlerischen Bildung für die Zulassung zum freiwilligen einjährigen Dienst im activen Heere, am Schlusse des obersten Curses der gedachten Schulen im Monat August stattfindet.

Ueber die Erstehung dieser Prüfung ist bei der Anmeldung zum Eintritt in die polytechnische Schule schriftlicher Nachweis zu geben; die Anmeldungen dieser Aufnahmecandidaten werden in der Zeit vom 17. bis 19. October entgegengenommen.

- 2) Diejenigen, welche nur als **ausserordentliche Schüler** zugelassen werden wollen, haben, unter Angabe ihres Bildungsganges, wenigstens diejenigen Vorkenntnisse nachzuweisen, ohne welche sie den Unterricht in den fraglichen Fächern nicht mit Nutzen besuchen können. Liegen diese Fächer in der 1. Klasse,