

Unterrichtsgegenstände.	Stunden- zahl	Lehrer.	Unterrichtsgegenstände.	Stunden- zahl	Lehrer.
Vergleichende Anatomie, Abteilung Wirbeltiere . . . . .	3	Lang.	Elemente der analytischen Geometrie der Ebene und des Raumes	4	J. Keller.
Repetitorium . . . . .	1	Lang.	Algebra . . . . .	4	J. Keller.
Zoologisch-mikroskop. Übungskurs	4	Lag mit Haschler und Fiedl.	Planimetrie unter Berücksichtigung der Prinzipien der neuen Geometrie . . . . .	2	J. Keller.
Tägliches Vollpraktikum für Vorgesücktere und Leitung selbständiger Arbeiten . . . . .	—	Lag mit Haschler und Fiedl.	Involutions- u. Brennpunkte-Eigenschaften der Kegelschnitte; Kegel-, Rotations- und Schraubendflächen	2	J. Keller.
Meteorologie . . . . .	2	Weilenmann.	Anwendung des geometrischen Kalküls auf die höhere Geometrie und die höhere Mechanik . . . . .	5	Kraft.
Theorie der Induktion . . . . .	1	Stadler.	Theorie der algebraischen Gleichungen, II. Teil: Gruppentheorie	3	Rudio.
Lesen und Erkennen ausgewählter Abschnitte aus Kants Kritik der reinen Vernunft . . . . .	1	Stadler.			
Über das Wollen und die Willensfreiheit . . . . .	1	Stadler.	<b>2. Naturwissenschaften.</b>		
Oceanographie inkl. Morphologie der Seen (Allgem. Geographie II. Teil)	1	Früh.	Gährungschemie . . . . .	1	Bosshard.
Allgemeine Hygiene . . . . .	2	Roth.	Elemente der anorganischen Chemie inkl. Repetitorium . . . . .	4	Constam.
Bakteriologie . . . . .	2	Roth.	Elektrochemie . . . . .	1	Constam.
Bakteriologische Übungen . . . . .	gleich	Roth.	Anwendung physikalischer Methoden der Chemie . . . . .	1/2 Tag	Bamberger u. Constam.
Anatomie u. Physiologie d. Menschen	2	Bamberger u. Constam.	Pflanzenphysiologie mit Experimenten und Repetitorium . . . . .	3	Cramer.
Technische Botanik II (Mikroskopische Untersuchung von Nahrungsmitteln und Gewürzen) . . . . .	2	Hartwich.	Kryptogamen (Algen, Pilze und Flechten) . . . . .	2	Cramer.
			Mikroskopische Übungen . . . . .	2	Cramer mit Schulmann
			Besprechung neuerer Arbeiten auf d. Gebiete d. organ. Chemie (gratis)	1	Feist.
			Oceanographie inkl. Morphologie der Seen (Allgemeine Geographie II. Teil) . . . . .	2	Früh.
			Petrographie . . . . .	3	Grubenmann.
			Repetitorium . . . . .	1	Grubenmann.
			Mineralogisch-petrographisches Praktikum . . . . .	gleich	Grubenmann.
			Technische Botanik II (Mikroskopische Untersuchung von Nahrungsmitteln und Gewürzen) . . . . .	2	Hartwich.
			Chemische Untersuchung von Nahrung- und Genussmitteln . . . . .	12	Hartwich.
			Geologie der Schweiz . . . . .	2	Heim.
			Geologische Entwicklungsgeschichte der organischen Natur . . . . .	2	Heim.
			Geologische Exkursionen . . . . .	—	Heim.
			Besprechung der geologischen Exkursionen . . . . .	1	Heim.
			Zoologie der Wirbeltiere . . . . .	2	C. Keller.
			Gerichtliche Chemie . . . . .	2	Kippenberger.
			Ausgewählte Kapitel der Chemie der Nahrungs- und Genussmittel	1	Kippenberger.
			Polarisation und Doppelbrechung des Lichtes . . . . .	2	Kopp.
			Zoologie, II. Teil (systematisch-biologische Übersicht des Tierreichs) . . . . .	5	Lang.
			Repetitorium . . . . .	1	Lang.
			Vergleichende Anatomie (Abteilung wirbellose Tiere) . . . . .	2	Lang.
			Allgemeine physische Anthropologie	1	Martin.

  

**VII. Allgemeine philosophische und staatswirtschaftliche Abteilung.**  
**Freifächer.**  
 Vorstand: Prof. Dr. Platter.

Unterrichtsgegenstände.	Stunden- zahl	Lehrer.
<b>A. Mathematische, naturwissenschaftliche und technische Vorlesungen, in teilweiser Ergänzung der Fachschulprogramme.</b>		
<b>1. Mathematik.</b>		
Linearperspektive . . . . .	2	Boyel.
Einleitung in die darstellende Geometrie mit Übungen . . . . .	3	Boyel.
Kegelschnitte und Kegeldurchdringungen . . . . .	2	Boyel.
Berechnungsaufgaben . . . . .	1	Boyel.
Theorie des fonctions analytiques	4	Frädel.
Projektivische Geometrie . . . . .	2	Gelsner.
Determinanten . . . . .	2	Gelsner.
Analytische Geometrie II . . . . .	2	Gelsner.
Ausgewählte Kapitel der Mechanik	2	Herzog.
Theorie der bestimmten Integrale	2	Hirsch.
Elemente der darstellenden Geometrie, II. Teil . . . . .	4	J. Keller.