

Trakt. Nr. 51
 Abteilung Pharmazie: Naturwissenschaftlicher Teil
 Normalstudienplan (Entwurf)
 =====
17. Mai 1947

<u>1. Semester (W.S.)</u>	V.	K.	Ue.
Anorganische Chemie	5	1	-
Allgemeine Botanik	4	-	-
Spezielle Botanik I	1	-	-
Experimentalphysik (Mechanik & Elektrizität)	3	-	1
Analytisch-chemisches Praktikum	-	-	16
Freifach	1	-	-
	14	1	17
		<u>32</u>	
Empfohlen:			
Allgemeine Mineralogie I	3	-	-
	17	1	17
		<u>35</u>	
<u>2. Semester (S.S.)</u>			
Organische Chemie I	5	-	-
Massanalyse	2	1	-
Pflanzenphysiologie	3	-	-
Spezielle Botanik II	4	1	-
Experimentalphysik (Optik, Wärme)	3	1	-
Analytisch-chemisches Praktikum	-	-	16
Botanische Mikroskopier-Uebungen	-	-	2
Uebungen im Pflanzenbestimmen	-	-	1
Botanisch-morphologischer Kurs	1	-	1
Freifach	1	-	-
	18	3	20
		<u>41</u>	
Empfohlen:			
Botanische Exkursionen	-	-	4
Allgemeine Mineralogie II (Kristalloptik)	2	-	-
	20	3	24
		<u>47</u>	
<u>3. Semester (W.S.)</u>			
Pharmazeutische Botanik	2	-	-
Organische Chemie II	2	-	-
Organische Chemie III	4	-	-
Einführung in die pharmazeutische Praxis	1	-	-
Kleines anorg.-chem. Praktikum (halbsemestrig)	-	-	16
			<u>2</u>
Kleines organ.-chem. Praktikum (halbsemestrig)	-	-	16
			<u>2</u>
Physikalisches Praktikum	-	-	4
Freifach	1	-	-
	10	-	20
		<u>30</u>	
Empfohlen:			
Mikroskop. und pflanzenpatholog. Uebungen	-	-	2
Physiologische Chemie I	1	-	-
Einführung in die Schädlingsbekämpfung	2	-	-
	13	-	22
		<u>35</u>	

Abteilung Pharmazie: Naturwissenschaftlicher Teil

Normalstudienplan

(Entwurf)1. Semester (S.S.)

	<u>V.</u>	<u>K.</u>	<u>Ue.</u>
Organische Chemie I	5	-	-
Massanalyse	2	1	-
Pflanzenphysiologie	3	-	-
Analytisches Praktikum (Massanalyse)	-	-	16
Botanische Mikroskopierübungen	-	-	2
Botanisch-morphologischer Kurs	-	-	1
Freifach	1		
	<u>11</u>	<u>1</u>	<u>19</u>
		<u>31</u>	

Empfohlen:

Der staatliche Aufbau der heutigen Schweiz

	1	-	-
	<u>12</u>	<u>1</u>	<u>19</u>
		<u>32</u>	

2. Semester (W.S.)

Anorganische Chemie	5	1	-
Organische Chemie II	2	-	-
Organische Chemie III	4	-	-
Allgemeine Botanik	4	-	-
Spezielle Botanik I	1	-	-
Pharmazeutische Botanik	2	-	-
Experimentalphysik (Mechanik, Elektrizität)	3	-	1
Analyt.-chemisches Praktikum	-	-	16
Einführung in die Pharmazeutische Praxis	1	-	-
Freifach	1	-	-
	<u>23</u>	<u>1</u>	<u>17</u>
		<u>41</u>	

Empfohlen:

Allgemeine Mineralogie I (Kristallographie)
Mikroskopie und pflanzenpathologische Übungen
Einführung in die Schädlingsbekämpfung

	3	-	-
	-	-	2
	2	-	-
	<u>28</u>	<u>1</u>	<u>19</u>
		<u>48</u>	

Normalstudienplan (Fortsetzung)
 =====
 (Entwurf)

3. Semester (S.S.)

	V.	K.	Ue.
Spezielle Botanik II	4	1	-
Experimentalphysik (Optik und Wärme)	3	1	-
Kleines analytisches Praktikum (halbsemestrig)	-	-	16
			2
Kleines organisch-chemisches Praktikum (halbsem.)	-	-	16
			2
Übungen im Pflanzenbestimmen	-	-	1
Physikalisches Praktikum	-	-	4
Freifach	1	-	-
	8	2	21
		31	

Empfohlen:

Botanische Exkursionen	-	-	4
Allgemeine Mineralogie II (Kristalloptik)	2	-	-
	10	2	25
		37	

Abteilung Pharmazie; Fachwissenschaftlicher Teil

Normalstudienplan (Entwurf)

li

<u>1. Semester (S.S.)</u>	<u>V.</u>	<u>K.</u>	<u>Ue.</u>
Anorgan.-pharmazeutische Chemie	3	(1)	-
Chemische Toxikologie	1	-	-
Pharmazeutisch-chemisches Praktikum I	-	-	16
Pharmakognosie und pharm. Botanik I	3	(1)	-
Pharm. Mikroskopierkurs I	-	-	3
Arzneiformen I	2	(1)	-
Galenisches Praktikum I	-	-	6
Bakteriologie und Infektionslehre	1	-	-
Wasserversorgung	1	-	-
Grundzüge der Wirkung der Arzneimittel	2	-	-
Freifach	1	-	-
	<u>14</u>	<u>(1)</u>	<u>25</u>
		<u>40</u>	
 Empfohlen:			
Keine Vorlesungen			
 <u>2. Semester (W.S.)</u>			
Organ.-pharmazeutische Chemie I	3	(1)	-
Synthetische Arzneimittel I	1	-	-
Methoden der Arzneimittelprüfung	1	-	-
Pharmazeutisch-chemisches Praktikum II	-	-	16
Pharmakognosie und spez.pharm. Botanik II	2	(1)	-
Pharmakognostischer Mikroskopierkurs II	-	-	2
Mikroskopie der Harnsedimente	-	-	1
Arzneiformen II	2	(1)	-
Einführung in die Chemie der Lebensmittel	-	-	3
Nahrung und Ernährung	1	-	-
Kanalisation und Abwasser	1	-	-
Hygien.-bakteriolog. Übungen	-	-	4
Freifach	1	-	-
	<u>12</u>	<u>(1)</u>	<u>26</u>
		<u>39</u>	
 Empfohlen:			
Physiologische Chemie I	1	-	-
<i>Altj.</i> Rechtslehre (allg. Einführung)	3	-	-
	<u>16</u>	<u>(1)</u>	<u>26</u>
		<u>45</u>	

3

Normalstudienplan (Entwurf)

=====

(Fortsetzung)

3. Semester (S.S.)

	V.	K.	Ue.
Organ.-pharmazeutische Chemie II	3	(1)	-
Synthetische Arzneimittel II	1	-	-
Klinisch-chemische Untersuchungsmethoden	1	-	-
Pharmazeut.-chemisches Praktikum III	-	-	16
Pharmakognosie und spezielle pharm. Botanik III	2	(1)	-
Pharmakognost. Mikroskopierkurs III	-	-	2
Arzneidrogepräparate	3	(1)	-
Galenisches Praktikum II	-	-	6
Hygien.-bakteriol. Kurs II	-	-	4
Freifach	1	-	-

11 (1) 28

40

Empfohlen:

Physiologische Chemie II
Patentrecht

1 - -

1 - -

13 (1) 28

42

4. Semester (W.S.)

Organ.-pharm. Chemie III	2	(1)	-
Pharmazeut.-chemisches Praktikum IV	-	-	16
Pharmakognosie IV	2	(1)	-
Pharmakognost. Mikroskopierkurs IV	-	-	2
Pharm. Betriebslehre und Gesetzeskunde	2	(1)	-
Galenisches Praktikum III	-	-	8
Freifach	1	-	-

7 (1) 26

34

Empfohlen:

Keine Vorlesungen

f —