

**Zeitschrift:** Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss forestry journal = Journal forestier suisse  
**Herausgeber:** Schweizerischer Forstverein  
**Band:** 148 (1997)  
**Heft:** 4  
  
**Rubrik:** Vorlesungen an der Abteilung für Forstwissenschaften der ETH Zürich im Sommersemester 1997

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 17.01.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

**Vorlesungen an der Abteilung für Forstwissenschaften der ETH Zürich  
im Sommersemester 1997**

**Les cours du semestre d'été 1997 à l'école forestière de l'EPF Zurich**

<i>Typ</i>	<i>Fach Branche</i>	<i>Dozent Professeur</i>	<i>Std. Heures</i>	<i>Typ</i>	<i>Fach Branche</i>	<i>Dozent Professeur</i>	<i>Std. Heures</i>
<b>2. Semester – 2e semestre</b>				V	Natur- und Landschaftsschutz I	Ewald, K.	2
G	Dendrologie II ♦	Aas, G. Sieber, M.	2	G	Bodenkundl.-pflanzen- soziologische Übungen	Beyer, B. Edwards, P. Frey, H.-U. Schulin, R. Sticher, H. Zeyer, J.	3
V	Waldwachstum I	Bachmann, P.	2				
V	Forstliche Biometrie	Mandallaz, D.	2	G	Waldinventur II	Bachmann, P. Mandallaz, D. Oester, B.	3
U	Forstliche Biometrie	Mandallaz, D.	1				
G	Waldentomologie	Forster, B. Wermelinger, B.	3	G	Holzkunde I ♦	Kučera, L.J.	3
V	Ökologie II (Einführung Tierökologie)	Suter, W.	1	G	Forstliche Betriebs- wirtschaft II	Schmithüsen, F. Schoop, G.	4
V	Bio II: Syst. Biologie II	Baltisberger, M.	2	G	Erschliessungsanlagen I	Burlet, E. Heinimann, H. R.	3
U	Bio II: Syst. Biologie II Botanische Exkursionen	Baltisberger, M.	**	V	Forstliche Verfahrens- technik I	Heinimann, H. R.	1
U	Bio II: Syst. Biologie II Pflanzenbestimmen	Baltisberger, M.	1	V	Vermessung, Plan- gestaltung	Burlet, E.	1
V	Physik I	Lang J.	3	U	Vermessung, Plan- gestaltung	Burlet, E.	3
U	Physik I	Lang J.	1	P	Blockkurs I (Erschliessungs- planung) ♦	Ewald, K. Heinimann, H. R. Oester, B.	***
V	Chemie II	Uhlig, W.	2	<b>6. Semester – 6e semestre Obligatorischer Teil</b>			
U	Chemie II	Uhlig, W.	1	V	Sylviculture III (Waldbau III)	Schütz, J.-P.	1
V	Programmieren u. Problemlösen	Hinterberger H.	2	U	Sylviculture III (Waldbau III) ♦	Schütz, J.-P.	2,5
U	Programmieren u. Problemlösen	Hinterberger H.	1	V	Gebirgswaldbau	Frehner, M. Ott, E.K.	1
V	Ökonomie II: Umweltökonomie	Schubert, R.	1,5	U	Gebirgswaldbau ♦	Frehner, M. Ott, E.K.	2,5
U	Ökonomie II: Umweltökonomie	Schubert, R.	0,5	V	Forsteinrichtung II (Forstliche Betriebs- planung)	Bachmann, P.	1
V	Sachen- und Obligationenrecht	Nef, U.C.	2	U	Forsteinrichtung II (Forstliche Betriebs- planung)	Bachmann, P. Höfle, H.	3
U	Sachen- und Obligationenrecht	Trüeb, H.R.	1	V	Wald- und Forst- geschichte	Schuler, A.	2
V	Droit public	Nicole, Y.	2				
G	Geologie und Petrographie II	Löw, S. Wyss, R.	2				
U	Erdwissensch. Exkur- sionen an Wochen- enden	Doz. Erdwissen- schaften	1				
<b>4. Semester – 4e semestre</b>							
G	Sylviculture I (Waldbau I)	Schütz, J.-P.	5				
G	Angewandte Pflanzensoziologie ♦	Frey, H.-U. Klötzli, F.	2				

Typ	Fach Branche	Dozent Professeur	Std. Heures
G	Forstpolitik II	Schmithüsen, F. Zimmermann, W.	2
G	Forstliche Ressourcen- ökonomie II	Kissling-Näf, I. Seeland, K.	1
V	Forstrecht I	Bloetzer, G. Schmithüsen, F.	1
V	Holztechnologie I	Gehri, E.	2
V	GZ Projektmanagement	Heinimann, H. R.	1
G	Forstliche Verfahrens- technik III	Heinimann, H. R.	1
V	Naturgefahren III	Ammann, W.	1
P	Blockkurs II (Betriebsplan)	Bachmann, P. *** Heinimann, H.-R. Schmithüsen, F. Schütz, J.-P.	

## 8. Semester – 8e semestre

### Vertiefungsteil Vertiefung «Multifunktionale Waldnutzung»

G	Vertiefungsspez. Projekte und Fallstudien mit wechselnden Themen in folgenden Bereichen: – Soziopolitisches Umfeld – Betriebsanalyse – Biologische und technische Produktionssysteme – Erholungsnutzung – Probleme der Mehr- zwecknutzung	Bachmann, P. Schmithüsen, F. Schütz, J.-P. weit. Dozenten	15
S	Seminar Wald und Politik: Wirksamkeitsbe- dingungen politischer Instrumente II	Schmithüsen, F. Zimmermann, W.	3
G	Spezialfragen der Betriebsinventur	Bachmann, P. Mandallaz, D.	2
G	AK der Fernerkundung	Oester, B.	2
S	Seminar für Forstschutz und Dendrologie	Holdenrieder, O.	2
G	Quantitative Methoden der Standortskunde II	Buchter, B.	2

### Vertiefung «Natur- und Landschaftsschutz»

G	Projekte und Fall- studien zum Arten- und Biotopschutz: – Methoden der Feld- aufnahmen	Ewald, K. weit. Dozenten	10
---	--	-----------------------------	----

Typ	Fach Branche	Dozent Professeur	Std. Heures
	– Standortskundliche Methoden		
	– Bewertungsmethoden im Natur- und Land- schaftsschutz		
	– Waldreservate		
G	Mensch und Landschaft im Wandel der Zeit	Ewald, K.	3
G	Natur- und Landschafts- schutz-Management	Ewald, K.	3
S	Aktuelle Fragen des Natur- und Landschaftsschutzes II	Ewald, K.	2
S	Seminar Wald und Politik: Wirksamkeitsbe- dingungen politischer Instrumente II	Schmithüsen, F. Zimmermann, W.	3
U	Ökologisches Gutachten	Ewald, K.	8
G	Fernerkundung im Natur- und Landschafts- schutz (Methoden und Anwendung)	Bodmer, H.-C. Ewald, K.	1

### Vertiefung «Holz»

G	Vertiefungsspez. Projekte und Fallstudien mit wechselnden Themen gemäss Richtzielen	Gehri, E. Kučera, L.J.	12
G	Ausgewählte Methoden der Holzforschung II	Bariska, M. Kučera, L.J.	1
G	Rindenkunde und Rindenverwertung	Kučera, L.J.	1
G	Holztrocknung	Gehri, E.	3
G	Stammholzbewertung	Gehri, E.	2
V	Holz/Holzverwendung/ Umwelt II	Kučera, L.J. Sell, J.	1
G	Baum- und Holz- expertisen	Holdenrieder, O. Kučera, L.J.	1
G	Holzbrücken für Forststrassen	Gehri, E.	2

### Vertiefung «Naturgefahren und Schutzwaldpflege»

G	Vertiefungs- spezifische Projekte und Fallstudien mit wechselnden Themen	Heinimann, H. R. weit. Dozenten	12
G	Ingenieurbiologie	Heinimann, H. R.	1
G	Wasser-, Erd- und Felsbewegungen II	Böll, A.	2

Typ	Fach Branche	Dozent Professeur	Std. Heures	Typ	Fach Branche	Dozent Professeur	Std. Heures
G	Lawinengefahren, Schutzkonzepte	Salm, B.	1		die Projektierung von Wald- und Güterstrassen		
V	Ingenieurgeologie IV	Wyss, R.	1	V	Grossrauminventuren	Köhl, H.-M.	1
U	Erdwissensch. Exkursionen an Wochenenden	Doz. Erdwissen- schaften	1	V	Informationssysteme für Ingenieure	Zehnder, C.A.	2
G	Risiko und Sicherheit	Kröger, W. Wasmer, H.R.	3	U	Informationssysteme für Ingenieure	Zehnder, C.A.	1
G	Exkursionen Gebirgs- waldbau	Ott, E.K.	3	G	Risikoverhalten in Arbeitswelt und Alltag	Grote, G.	2
S	Seminar für Forstschutz und Dendrologie	Holdenrieder, O.	2	V	Einführung in die Soziologie II: Aktuelle Probleme moderner Gesellschaften	Buchmann, M.	1
V	Informationssysteme für Ingenieure	Zehnder, C.A.	2	K	Einführung in die Soziologie II: Aktuelle Probleme moderner Gesellschaften	Buchmann, M.	1
V	Informationssysteme für Ingenieure	Zehnder, C.A.	1	G	Ergonomie I Physikalische Faktoren	Krueger, H. Menozzi, M.	2
U	Flora und Vegetation der Alpen II	Baltisberger, M. Sticher, H.	1	G	Aspekte der Erholungs- nutzung im Wald	Jacsman, J.	2
S	Seminar Wald und Politik: Wirksamkeitsbedin- gungen politischer Instrumente II	Schmithüsen, F. Zimmermann, W.	3				
S	Grundfragen einer ökologischen Ethik: Technik, Ethik und natürliche Umwelt	Schreiber, H.-P.	0,5				
V	Theoretische Klimato- logie	Ohmura, A.	2				

#### 6. und 8. Semester – 6e et 8e semestres Wahlteil

V	Theoretische Klimato- logie	Ohmura, A.	2		
V	Eiszeitliche und nach- eiszeitliche Vegetations- geschichte Europas	Burga, C.	1		
G	Quantitative Methoden der Standortskunde II	Buchter, B.	2		
U	Flora und Vegetation der Alpen II	Baltisberger, M. Sticher, H.	1	**	Exkursionen an Samstagen
K	Weltforstwirtschaft II	Sorg, J.-P.	2	***	2 letzte Semesterwochen
S	Seminar für Forstschutz und Dendrologie	Holdenrieder, O.	2	■	1 Woche nach Ende des Semesters
G	Waldbrand	Bachmann, P. Holdenrieder, O.	2	◆	Zu diesen Lehrveranstaltungen werden Hörer nur zugelassen, wenn sich der Dozent damit im voraus schriftlich ein- verstanden erklärt hat.
P	Forstliche Schluss- exkursion	N.N.	■		
G	Praktikum Detail- projektierung von Wald- und Güterstrassen	Burlet, E.	3		
G	Praktikum EDV- gestützte Methoden für	Burlet, E.	3		

#### Fachtyp-Bezeichnungen

G	Vorl. m. Üb.	S	Seminar
K	Kolloquium	U	Übungen
L	Leçon	V	Vorlesung
P	Praktikum		