**Zeitschrift:** Vermessung, Photogrammetrie, Kulturtechnik: VPK = Mensuration,

photogrammétrie, génie rural

**Herausgeber:** Schweizerischer Verein für Vermessung und Kulturtechnik (SVVK) =

Société suisse des mensurations et améliorations foncières (SSMAF)

**Band:** 98 (2000)

**Heft:** 12

Werbung

## 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:** 10.12.2025

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

Dozent:

Karl Schär, Verm. Ing. HTL, Lehrbeauftragter RR7

Lernzeit:

40 Lektionen

Unterrichtszeit:

24 Lektionen Schulung exkl. 6 Lektionen Exkursion (Wahlbereich) 16 Lektionen Fernstudium

Lernzielkontrolle:

Die Zertifikatsprüfung wird in Form eines Wissenstests und einer schriftlichen Projektbeschreibung abgelegt.

Anerkennung:

- Eintrag in den Weiterbildungspass
- Zertifikat bei bestandener LZK

Angebotsform: 6 x 4 Lektionen

Daten:

24. Februar 2001 / 10. März 2001 / 24. März 2001 / 7. April 2001 / 21. April 2001 / 19. Mai 2001

Ort:

BBZ Baugewerbliche Berufsschule, Lagerstrasse 55, 8021 Zürich

Anmeldeschluss: 10. Januar 2001

Kosten:

Fr. 500.– Mitglieder VSVF Fr. 600.– Nichtmitglieder

Anmeldung:

Kunz Wilfried, Kehlhofstrasse 12a, CH-8572 Berg, Tel. P 071/636 22 11, Tel. G 071/626 26 10, Fax 071/626 26 11, e-mail: wilfried.kunz@ bluewin.ch

Bitte melden Sie sich schriftlich per Brief, Fax oder e-mail unter Angabe der Verbandszugehörigkeit an.

# Patentierung von Ingenieur-Geometerinnen und -Geometern 2000 Ingénieurs géomètres brevetés de 2000

Aufgrund der bestandenen praktischen Prüfungen in Münsingen wird den nachgenannten Damen und Herren die Urkunde als Patentierter Ingenieur-Geometer überreicht:

A la suite d'examen pratiques subis avec succès à Munsingen, le titre d'ingénieur géomètre breveté est décerné à Mesdames et Messieurs: Calörtscher Martin, geb. 26.3.1965, von Valendas GR, 8155 Niederhasli

Cantaluppi Dominik, geb. 2.11.1972, von Binningen BL, 4102 Binningen

Darnuzer Stefan, geb. 4.5.1970, von Jenaz GR, 7243 Pany

Erny David, geb. 8.6.1972, von Rothenfluh BL, 3110 Münsingen

Kim Irene, geb. 17.11.1972, von Wallbach AG, 8708 Männedorf

Schenk Frédéric, né le 3.5.1971, de Noville et Rennaz VD, 1196 Gland

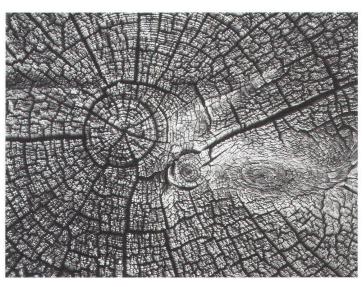
Eidgenössisches Departement für Verteidigung, Bevölkerungsschutz und Sport Département fédéral de la défense, de la protection de la population et des sports

#### Am Anfang steht die Struktur:

Bevor Sie eine GIS-Umsetzung ins Auge fassen, könnte der erste entscheidende Schritt zum Erfolg eine Analyse Ihres Projektes sein. Damit Sie von Anfang an richtig wählen und effizient organisieren. Als herstellerunabhängiger Generalunternehmer kümmern wir uns ganzheitlich um Ihr Rauminformations-Management.



Dorfstrasse 53, 8105 Regensdorf Telefon 01/871 21 90 Telefax 01/871 21 99 Internet www.itv.ch



# Wir bringen Struktur in Ihre Projekte - rasch, individuell, sicher.

# Einführungskurs I für Vermessungszeichnerlehrlinge/-lehrtöchter

14.-18. August 2000

Der obligatorische Einführungskurs I für Vermessungszeichnerlehrlinge und -lehrtöchter wurde vom 14. bis 18. August 2000 an der Baugewerblichen Berufsschule in Zürich durchgeführt. Es nahmen insgesamt 105 Personen – 13 Lehrtöchter (12%) und 92 Lehrlinge (88%) – am Kurs teil. Der Kurs verlief ohne Probleme und die Teilnehmerinnen und Teilnehmer gingen die gestellten Aufgaben mit grossem Interesse und Engagement an.

### Statistik der Lehrlingszahlen

Die nachfolgenden Angaben zeigen rückblickend auf fünf Jahre die im Einführungskurs I erfassten Lehrlinge und Lehrtöchter.

Jahr	Total	Lehrtöchter
1996	123	26 (21%)
1997	125	26 (21%)
1998	108	14 (13%)
1999	108	24 (22%)
2000	105	13 (12%)

#### Organisation

Da die Zahl der Teilnehmenden am diesjährigen Kurs nur wenig vom Vorjahr abwich, konnte die Kursorganisation zur Hauptsache übernommen werden. Es wurden wiederum sechs Klassen geführt. Dabei kamen vier Klasseninstruktoren mit einem Vollpensum, vier Klasseninstruktoren mit einem Halbpensum und drei Feldinstruktoren mit je einem 60%-Pensum zum Einsatz.

# Koordination mit Berufsschule

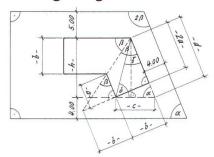
Während des Kurses fand ein Informationstreffen der Instruktoren mit zwei Berufsschullehrern statt. Insbesondere wurden die Instruktoren über den aktuellen Schulstoff in den Blockkursen der Berufsschule orientiert. Es zeigte sich, dass bei den momentanen Ausbildungszielen die Aufgabenverteilung zwischen der Berufsschule und dem Einführungskurs stimmt. In der Berufsschule verlagert sich der Schwerpunkt beim Zeichnen auf das Visualisieren von Messresultaten und die generelle Gestaltung von Plänen. Im Einführungskurs I steht immer noch das klassische Zeichnen im Vordergrund. Wie lange das klassische Zeichnen überhaupt noch instruiert werden soll, bleibt weiterhin offen.

### Einführungskurs I 2001

Der Einführungskurs I/01 für Vermessungszeichnerlehrlinge und -töchter findet vom 13.–17. August 2001 statt. Der Lehrbeginn für die neuen Lehrlinge und Lehrtöchter sollte nach Möglichkeit auf den 13. August 2001 vereinbart werden.

Der Kursleiter: Peter Oberholzer

# Lösung zu Lehrlingsaufgabe 6/2000



$$\tan \alpha = \frac{20}{(33-25)} = 2,5$$
  
 $\alpha = 75,776^{-9}$ 

$$\beta = \frac{200 - \alpha}{2} = 62,112^{9}$$

$$tan y = \frac{tan B}{2} = 0,739$$

$$\delta = 200 - \alpha - \gamma = 83,728^9$$

$$h = 20 - 5 - 4 = 11,00$$

$$d = \frac{h}{\sin \alpha} = 11,847$$

$$c = \frac{\sin \varphi \cdot d}{\sin \delta} = 7,275$$

$$\delta = \sin\alpha \cdot c = 6,754 \, m$$

$$a = \frac{b}{\tan \beta} = 4,573 m$$

E. Bossert



### VSVF-Zentralsekretariat: Secrétariat central ASPM: Segretaria centrale ASTC:



Schlichtungsstelle
Office de conciliation
Ufficio di conciliazione
Birkenweg 64
3123 Belp
Telefon 031 / 812 10 76
Telefax 031 / 812 10 77
http://www.vsvf.ch

# Stellenvermittlung

Auskunft und Anmeldung:

## Service de placement

pour tous renseignements:

## Servizio di collocamento

per informazioni e annunci: Alex Meyer Rigiweg 3, 8604 Volketswil Telefon 01 / 802 77 11 G

Telefax 01 / 945 00 57 P