**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:** 95 (1997)

Heft: 8

**Sonstiges** 

# 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:** 16.10.2025

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

Schriftliche Anmeldung bis 20. August 1997: Wilfried Kunz, Maienrainstrasse 13, CH-8570 Weinfelden. Bitte geben Sie in Ihrer Anmeldung an, ob Sie das Modul besuchen oder nur die Lernzielkontrolle absolvieren möchten.

### Preis:

Fr. 340.- für Mitglieder folgender Berufsverbände: VSVF, SVVK, STV

Fr. 410.- für Nichtmitglieder

inkl. Schulungsunterlagen und Übernachtung

### PB4 Staats- und Volkswirtschaftslehre Voraussetzungen:

Fähigkeitszeugnis in einem Zeichnerberuf oder ähnliche Ausbildung

### Lernziele:

- Die wesentlichen staatlichen Verhältnisse der Schweiz beschreiben
- Einfache wirtschaftliche Zusammenhänge analysieren

### Stoffinhalt:

- Staatskunde
  - Staatsrechtliche Grundlagen vertiefen und erweitern
- Volkswirtschaft
  - Grundlagen und Grundbegriffe (Sozialprodukt, Volkseinkommen, freie Marktwirtschaft, Inflation, Deflation...) vertiefen und erweitern
  - Grundbegriffe der Konjunkturtheorie und -politik nennen

### Pflichtbereich:

52 Lektionen Lernzeit

- 30 Lektionen Unterrichtszeit
- 22 Lektionen Einzelarbeit, Fernstudium

Anerkennung als Teilabschluss: Eintrag im Weiterbildungspass

### Lernzielkontrolle:

Wissenstest (schriftlich) zu jedem Fachgebiet

### Daten:

SA 6.9.97, 3 Lektionen; SA 20.9.97, 3 Lektionen; FR 7.11.97, 4 Lektionen; SA 8.11.97, 3 Lektionen; SA/SO 22./23.11.97, 7 Lektionen (in Kombination mit PB1); SA 6.12.97, 3 Lektionen; SA 20.12.97, 4 Lektionen; SA 10.1.98, 3 Lektionen.

Baugwerbliche Berufsschule Zürich, Lagerstrasse 55, 8021 Zürich

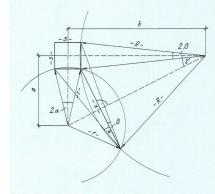
Schriftliche Anmeldung bis 20. August 1997: Wilfried Kunz, Maienrainstrasse 13, CH-8570 Weinfelden. Bitte geben Sie in Ihrer Anmeldung an, ob Sie das Modul besuchen oder nur die Lernzielkontrolle absolvieren möchten.

Fr. 390.- für Mitglieder folgender Berufsverbände: VSVF, SVVK, STV

Fr. 460.- für Nichtmitglieder

inkl. Schulungsunterlagen und Übernachtung

# Lösung zu Lehrlingsaufgabe 4/97



53,376 m

= 154,031 m

cos a.r + 5/3 = 56,292 m

cos B. R+ % = 157,001 m

21,917

sin (x-B) . R = 49,152 m

98,30 m

Edi Bossert

# tec

vermessungssysteme neunbrunnenstrasse 180 8056 zürich fon & fax 01.371.72.67. e-mail snl@compuserve.com





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

Office de conciliation Ufficio di conciliazione Weissensteinstrasse 15 3400 Burgdorf Telefon und Telefax: 034/422 98 04

Stellenvermittlung Auskunft und Anmeldung:

Service de placement

pour tous renseignements:

Servizio di collocamento

per informazioni e annunci:

Alex Meyer Rigiweg 3, 8604 Volketswil Tel. 01 / 802 77 11 G Tel. 01 / 945 00 57 P

# Suchen Sie Fachpersonal?



Inserate in der VPK helfen Ihnen. Wenn es eilt, per Telefax

056 / 619 52 50