

Objektyp: **Miscellaneous**

Zeitschrift: **Vermessung, Photogrammetrie, Kulturtechnik : VPK =
Mensuration, photogrammétrie, génie rural**

Band (Jahr): **95 (1997)**

Heft 8

PDF erstellt am: **18.05.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

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

Preis:
Fr. 340.– für Mitglieder folgender Berufsver-
bände: 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 (Sozial-
produkt, Volkseinkommen, freie Markt-
wirtschaft, Inflation, Deflation...) vertie-
fen 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

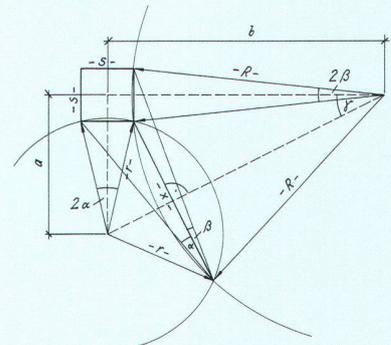
Daten:
SA 6.9.97, 3 Lektionen; SA 20.9.97, 3 Lektio-
nen; FR 7.11.97, 4 Lektionen; SA 8.11.97, 3
Lektionen; SA/SO 22./23.11.97, 7 Lektionen
(in Kombination mit PB1); SA 6.12.97,
3 Lektionen; SA 20.12.97, 4 Lektionen; SA
10.1.98, 3 Lektionen.

Ort:
Baugewerbliche Berufsschule Zürich, Lager-
strasse 55, 8021 Zürich

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

Preis:
Fr. 390.– für Mitglieder folgender Berufsver-
bände: VSVF, SVVK, STV
Fr. 460.– für Nichtmitglieder
inkl. Schulungsunterlagen und Übernachtung

Lösung zu Lehrlingsaufgabe 4/97



$$r = \frac{s}{2 \cdot \sin \alpha} = 53,376 \text{ m}$$

$$R = \frac{s}{2 \cdot \sin \beta} = 154,031 \text{ m}$$

$$a = \cos \alpha \cdot r + \frac{s}{2} = 56,292 \text{ m}$$

$$b = \cos \beta \cdot R + \frac{s}{2} = 157,001 \text{ m}$$

$$\tan \gamma = \frac{a}{b}$$

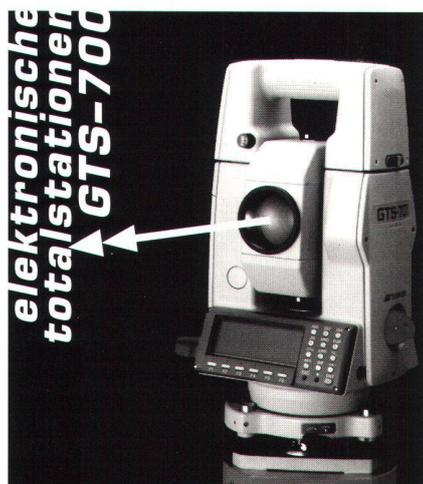
$$\gamma = 21,917^\circ$$

$$x_{\frac{1}{2}} = \sin(\gamma - \beta) \cdot R = 49,152 \text{ m}$$

$$x = 98,30 \text{ m}$$

Edi Bossert

558



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



VSVF-Zentralsekretariat:
Secrétariat central ASPM:
Segreteria centrale ASTC:
Schlichtungsstelle
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