

**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:** 99 (2001)

**Heft:** 4

## Werbung

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### 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. [Voir Informations légales.](#)

### 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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 02.04.2025

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

offen. Im Rahmen des Kursplatzangebotes werden aber Mitglieder des VSVF in erster Linie berücksichtigt.

## Anmeldung

Die Anmeldung hat innerhalb der Anmeldefrist, schriftlich unter Angabe der vollständigen Adresse, der allfälligen Mitgliedschaft eines Berufsverbandes und der Modulbezeichnung, via Post, E-Mail oder Fax zu erfolgen. Die Anmeldung wird bestätigt (Anmeldebestätigung). Die angemeldeten Personen erhalten die Kursbestätigung und Rechnung bis spätestens 20 Tage vor Modulbeginn. Die Module werden nur dann durchgeführt, wenn eine Mindestzahl von Anmeldungen vorliegen. Die Teilnehmerzahl ist im Interesse eines optimalen Lernerfolges bei allen Modulen beschränkt.

## Anmeldefrist

Der Anmeldeschluss wird jeweils in der Publikation des Einzelmoduls angegeben. Später eingehende Anmeldungen können nur im Ausnahmefall berücksichtigt werden.

## Kurskosten

Falls nicht ausdrücklich erwähnt, sind in den Kurskosten alle Kursunterlagen inbegriffen. Die Kurskosten sind mit dem beiliegenden Einzahlungsschein vor Modulbeginn zu begleichen.

## Reduzierte Kurskosten

Die Mitglieder folgender Verbände haben Anrecht auf reduzierte Kurskosten, die jeweils in der Kursausschreibung publiziert sind: VSVF, STV, SVVK. Die Ausnahme bilden alle Module des VT-Lehrganges, bei diesen Modulen gibt es nur reduzierte Kurskosten für Mitglieder vom VSVF.

## Abmeldung Einzelmodule

Für Abmeldungen, welche 20 Tage vor Modulbeginn erfolgen, wird ein Unkostenbeitrag von einem Drittel der Kurskosten oder maximal Fr.100.– erhoben. Bei Abmeldung unmittelbar vor Kursbeginn (weniger als acht Tage) oder während des Kurses verfällt das gesam-

te Kursgeld. Abmeldungen haben jeweils schriftlich unter Angabe der Kursbezeichnung bei der Anmeldestelle zu erfolgen. Die Zahlungspflicht entfällt, sofern ein Ersatzteilnehmer gestellt wird oder ein ärztliches Zeugnis bestätigt, dass der Kurs nicht besucht werden konnte.

## Abmeldung Lehrgänge (VT-Lehrgang)

Für Abmeldungen, welche 30 Tage vor Semesterbeginn erfolgen, wird ein Unkostenbeitrag von Fr. 200.– erhoben. Bei Abmeldung unmittelbar vor Semesterbeginn oder während des Semesters verfällt das gesamte Kursgeld. Abmeldungen haben jeweils schriftlich bei der Anmeldestelle zu erfolgen. Die Zahlungspflicht entfällt, sofern ein Ersatzteilnehmer gestellt wird oder ein ärztliches Zeugnis bestätigt, dass der Kurs nicht besucht werden konnte.

## Lernzielkontrollen

Die Lernzielkontrollen werden vom jeweiligen Dozenten im Voraus angesagt. Bei unentschuldigtem Fehlen an einer im Voraus festgesetzten Prüfung wird die Note 1 eingetragen. Entschuldigungen müssen umgehend an den betreffenden Dozenten erfolgen.

## Wiederholung

Neue Aufgabenstellungen und die Betreuung bei Repetition einer Lernzielkontrolle werden dem Studenten nach Aufwand verrechnet.

## Schulungsunterlagen

Die Schulungsunterlagen dürfen nicht an Dritte vervielfältigt und weitergegeben werden.

## Weiterbildungspass/Zertifikat

Alle Kursbesuche werden im Weiterbildungspass der Kommission B+ST bestätigt. Bei Modulen oder Kursen, die mit einer Lernzielkontrolle abschliessen, wird bei Erfüllung der Lernzielkontrolle ein Zertifikat zugestellt.

## Anreise und Verpflegung

Die Kosten der Anreise und der Verpflegung sind im Kursgeld nicht inbegriffen.

## Versicherung

Der Abschluss einer allfälligen Versicherung ist Sache des Kursteilnehmers.

## Rechtsstand

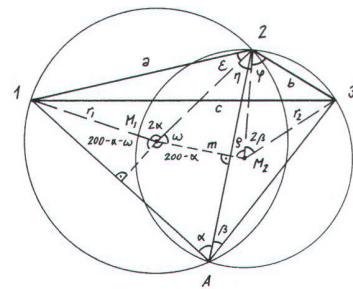
Der Gerichtsstand der Kommission B+ST ist identisch mit dem des Zentralverbandes (VSVF).

## Auskünfte und Informationen

Auskünfte erhalten Sie unter der E-Mail-Adresse info@vsvf.ch

Allfällige Änderungen werden im Internet nachgeführt: www.vsvf.ch

## Lösung zu Lehrlingsaufgabe 2/2001



geg:  $a, b, c, \alpha, \beta$       ges:  $\overline{A1}, \overline{A2}, \overline{A3}$

$$r_1 = \frac{a}{2 \cdot \sin \alpha}; \quad r_2 = \frac{b}{2 \cdot \sin \beta}; \quad \epsilon = 100 - \alpha; \quad \varphi = 100 - \beta$$

$$\cos \gamma = \frac{a^2 + b^2 - c^2}{2ab}; \quad \eta = \gamma - \epsilon - \varphi; \quad \vartheta = 200 - \eta - \omega$$

$$m^2 = r_1^2 + r_2^2 - 2r_1 r_2 \cdot \cos \eta; \quad \sin \omega = \frac{r_2 \cdot \sin \eta}{m}$$

$$\overline{A1} = 2 \cdot r_1 \cdot \sin(200 - \alpha - \omega)$$

$$\overline{A2} = 2 \cdot r_1 \cdot \sin \omega$$

$$\overline{A3} = 2 \cdot r_2 \cdot \sin(200 - \beta - \vartheta)$$

$$\overline{A1} = 16.88 \text{ m}$$

$$\overline{A2} = 15.76 \text{ m}$$

$$\overline{A3} = 15.16 \text{ m}$$

S. Klingele

**ABONNEMENTSBESTELLUNGEN**  
unter folgender Adresse

**Jahresabonnement 1 Jahr:**  
Inland sFr. 96.-, Ausland sFr. 120.-

**SIGWERB AG**  
Dorfmatenstrasse 26  
CH-5612 Villmergen  
Telefon 056/619 52 52  
Telefax 056/619 52 50