

Internationale Organisationen = Organisations internationales

Autor(en): [s.n.]

Objekttyp: AssociationNews

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

Band (Jahr): 85 (1987)

Heft 2

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.

Rubriques

Commission pour l'étude de questions professionnelles et de formation

Rapport annuel 1986

Notre commission a achevé les travaux qui avaient débuté l'année précédente et qui avaient eu pour objectif l'établissement d'un nouveau profil d'embauche pour dessinateurs-géomètres. Ces travaux ont servi de base pour la rédaction du nouveau règlement sur la formation professionnelle. Le Comité central a adopté les deux documents après y avoir apporté quelques modifications mineures. Entre-temps et sous la direction de l'OFIAMT, une commission paritaire a commencé ses travaux dans le même but. Notre documentation sert de ligne de conduite aux deux représentants de l'ASTG au sein de ce comité, les collègues Göldi et Clement.

En ma qualité de membre du groupe de travail «Revision du certificat professionnel et du règlement», je puis vous informer que cette commission étudiera en décembre les résultats de cette consultation. J'espère être en mesure de vous renseigner à ce sujet lors de l'AG 1987.

H. Stäheli

Commissione della formazione e degli interessi professionali

Rapporto annuale 1986

La Commissione ha concluso i lavori intrapresi lo scorso anno per un nuovo profilo delle esigenze per i disegnatori-catastali. Partendo da ciò si è elaborata una versione riveduta del regolamento per la formazione. La Direzione centrale ha approvato entrambi i documenti con leggere modifiche. Nel frattempo ha intrapreso i lavori una commissione paritetica diretta dell'UFIAML, con lo stesso obiettivo. La nostra documentazione funge da filo conduttore per i due rappresentanti dell'ASTC in seno a questo organo, i colleghi Göldi e Clement.

Quale membro del gruppo di lavoro «Revisione regolamento esami di Berna» sono in grado di comunicare che si prevedono per dicembre i risultati della consultazione di questa Commissione. Spero di potere riferire in merito in occasione dell'AG 1987.

H. Stäheli

L + T / S + T

Bundesamt für Landestopographie
Office fédéral de topographie

Nachführung von Kartenblättern

LK / CN 1: 25 000, 1: 50 000, 1: 100 000 usw.

Blatt feuille foglio	Nachführung mise à jour aggiornamento	Blatt feuille foglio	Nachführung mise à jour aggiornamento
1012	1984	1192	1985
1054	1984	2511	1982
1055	1984	215	1982

1074	1984	276	1983
1076	1984	277	1983
1096	1983	287	1983
1116	1983	5003	1982
1136	1984	32	1982
1154	1984	43	1983
1157	1984	48	1983
1159	1985		

LK / CN 1: 500 000

Karte der Schweiz / Carte de la Suisse

1: 300 000

(Vergrößerung der LK 1: 500 000
agrandissement de la CN 1: 500 000)
nur plano / seulement non pliée

Generalkarte / Carte générale

1: 300 000

(Reduktion der LK 1: 200 000
réduction de la carte CN 1: 200 000)

Spezialkarten / Cartes spéciales

Burgenkarte der Schweiz 1: 200 000

Carte des châteaux 1: 200 000

Blatt/feuille 1

1978

Blatt/feuille 2

1978

Blatt/feuille 3

1978

Blatt/feuille 4

1985

Karte der Kulturgüter 1: 300 000

Carte des biens culturels 1: 300 000

1970

Museumskarte 1: 300 000

Carte des musées 1: 300 000

1982

Strassenkarte der Schweiz 1: 200 000

Carte routière 1: 200 000

Blatt/feuille I

1986

Blatt/feuille II

1986

Blatt/feuille III

1986

Blatt/feuille IV

1986

Luftfahrtkarte ICAO 1: 500 000

Carte aéronautique OACI 1: 500 000

1986

Gemeindekarte / Carte des communes

1: 200 000 (1-4)

1984

1: 300 000

1984

1: 400 000

1984

Internationale Organisationen Organisations internationales

Internationale Gesellschaft für Photogrammetrie und Fernerkundung (ISPRS)

Intercommission Conference on Fast Processing of Photogrammetric Data, Interlaken, 2. - 4. Juni 1987

Diese Konferenz wird organisiert durch die Internationale Gesellschaft für Photogrammetrie und Fernerkundung (ISPRS) und das Institut für Geodäsie und Photogrammetrie der ETH Zürich. Sie ist eine Gemeinschaftsveranstaltung der ISPRS Arbeitsgruppen WG II/2 «Photogrammetric Digital Image Processing Systems»

WG III/2 «On-line Photogrammetric Triangulation»

WG V/6 «Digital and Real-Time Close-Range Photogrammetry»

Themenkreis:

a) Konzept, Entwurf und Leistungsfähigkeit Digitaler Bildverarbeitungssysteme für photogrammetrische Anwendungen

b) Formulierung von Schätzmodellen, Entwurf von Algorithmen und Analyse von

operationellen und Softwareaspekten für schnelle und zuverlässige Punktbestimmungsverfahren

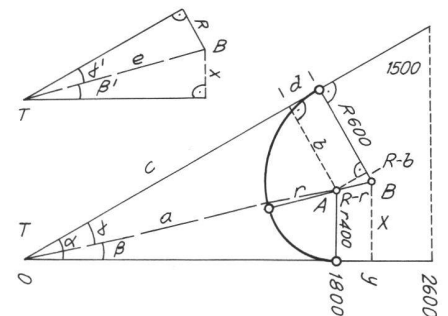
c) Hardware, Computeralgorithmen, Qualitätskontrolle und Software für real-time Vision-Systeme in Machine Vision und industrieller Messtechnik.

Weitere Einzelheiten bezüglich Programm und Anmeldeverfahren sind zu erfragen bei Prof. Dr. A. Grün, Institut für Geodäsie und Photogrammetrie, ETH Höggerberg, CH-8093 Zürich, Tel. 01 / 377 30 38

Lehrlinge Apprentis

Lösung der Aufgabe 1/87

Solution du problème 1/87



$$\tan \alpha = 15:26, \quad \alpha = 33.313^\circ$$

$$\tan \beta = 4:18, \quad \beta = 13.921^\circ$$

$$\delta = \alpha - \beta, \quad \delta = 19.392^\circ$$

$$a = \sqrt{4^2 + 18^2} = 18.439 \text{ m (T} \rightarrow \text{A)}$$

$$b = a \cdot \sin \delta = 5.530 \text{ m}$$

$$c = a \cdot \cos \delta = 17.590 \text{ m}$$

$$d = \sqrt{(R-r)^2 - (R-b)^2} = 1.944 \text{ m}$$

$$e = \sqrt{R^2 + (c+d)^2} = 20.435 \text{ m (T} \rightarrow \text{B)}$$

$$\tan \delta' = R:(c+d), \quad \delta' = 18.972^\circ$$

$$\beta' = \alpha - \delta' = 14.341^\circ$$

$$y = e \cdot \cos \beta' = 19.919$$

$$x = e \cdot \sin \beta' = 4.565$$

Hans Aeberhard