

**Zeitschrift:** Schweizerische Geometer-Zeitung = Revue suisse des géomètres  
**Herausgeber:** Schweizerischer Geometerverein = Association suisse des géomètres  
**Band:** 14 (1916)  
**Heft:** 10

**Artikel:** Bebauungsplan Zürich und Vororte ; Bebauungsplan der Gemeinde Bözingen b. Biel  
**Autor:** [s.n.]  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-184106>

#### 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:** 27.01.2026

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

In erster Näherung ist  $d' = d$ , also

$$\log d' = \log d + M \cdot e^{\frac{\cos i}{d}}$$

Das Vorzeichen des logarithmischen Zuschlages richtet sich nach  $\cos i$ .

Für eine und dieselbe Station ist das Produkt  $M \cdot e$  konstant. Seine Grösse kann mit dem Bleistift auf dem Rechenschieber markiert werden.

Die für jede einzelne Visur nötige Rechnung kann dann mit 1 bis 2 Schieberstellungen ausgeführt werden.

Beispiel:  $e = 1 \cdot 507$ ;  $i = 9^\circ 49' 30''$

$$\log d = 3 \cdot 048082$$

$$\text{Es wird: } k = M \cdot e = 0,434 \cdot 1,507 = 0,654$$
$$d = 1116$$

$$M \cdot e \frac{\cos i}{d} = \frac{0,654 \times 0,985}{1116} = +0,000577$$

$$\log d = 3,048082$$

$$\log d' = 3,048659$$

Kriens, im Oktober 1916.

E. Müller.

## Bebauungsplan Zürich und Vororte.

Durch die lange Kriegsdauer und die dadurch bewirkte längere Verhinderung der Fachleute an der Beteiligung am Wettbewerb sah sich die ausschreibende Behörde veranlasst, folgende Abänderungen des Programms zu beschliessen:

1. Der Einlieferungstermin wird vom 30. Juni auf den 31. Dezember 1917 erstreckt.

2. Die Preise werden wie folgt präzisiert:

Fr. 65,000.— werden für höchstens fünf Preise angesetzt.

Fr. 15,000.— sind für Ankäufe in *Teilbeträgen von mindestens Fr. 2500.—*, eventuell zur Erhöhung der Preise, bestimmt. Ausserdem wird das Preisgericht ermächtigt, für *wenigstens fünf gute*, weder prämierte noch angekaufte Arbeiten, Belohnungen von je Fr. 2000.— zuzuerkennen.

Diese Erweiterung der Entschädigungssumme auf insgesamt Fr. 90,000.— hat den Zweck, *möglichst vielen Bewerbern* zum mindesten eine Entschädigung für ihre Arbeit in Aussicht stellen zu können.

## Bebauungsplan der Gemeinde Bözingen b. Biel.

Das Preisgericht hat am 29. September die eingereichten Entwürfe geprüft und folgende zwei Preise zuerkannt:

I. Preis (Fr. 1500.—) dem Entwurf „Zukunftsgedanke“. Verfasser: Architekten *Moser und Schürch* in Biel, Mitarbeiter: Grundbuchgeometer *E. Studer* in Biel.

II. Preis (Fr. 1000.—) dem Entwurf „Neue Wege“. Verfasser: Architekt *Walter Bösiger* aus Biel, in Bern.

Die Verfasser des ersten Preises erhalten laut Programmbestimmung den Auftrag zur Ausarbeitung des Ausführungsplanes.

Ein weiterer Entwurf der Herren Architekt *Ad. Tschäppät* und Ingenieur *Schneebeli* in Biel ist für Fr. 300.— angekauft worden.

---

## Eidgenössische Geometerprüfungen.

Mitteilung des Schweizerischen Grundbuchamtes.

Gestützt auf die im September 1916 mit Erfolg bestandene praktische Prüfung haben das eidgenössische Diplom als Grundbuchgeometer erhalten:

1. Ammann Otto, von Madiswil . . . . .	geb. 1884.
2. Bryner Oskar, von Zürich . . . . .	” 1894.
3. Eggenberger Johann, von Grabs (St. Gallen) .	” 1893.
4. v. Gunten Fritz, von Sigriswil . . . . .	” 1893.
5. Harmann Kurt, von Zürich . . . . .	” 1891.
6. Harsch Fritz, von Winterthur . . . . .	” 1893.
7. Keller Werner, von Hugelshofen (Thurgau) .	” 1892.
8. Locher Hans, von Heiden . . . . .	” 1892.
9. Mettauer Karl, von Oberfrick . . . . .	” 1893.
10. Meier Jakob, von Winkel (Zürich) . . . . .	” 1892.
11. Muggler Robert, von Winterthur . . . . .	” 1891.
12. Müller Emil, von Langenbruck . . . . .	” 1892.
13. Müller Otto, von Winterthur . . . . .	” 1883.
14. Riester Willibald, von Schlieren . . . . .	” 1892.
15. Staub Hans, von Sevelen (St. Gallen) . . . . .	” 1892.
16. Wismer Albert, von Schlieren . . . . .	” 1892.

---