

**Zeitschrift:** Illustrierte schweizerische Handwerker-Zeitung : unabhängiges Geschäftsblatt der gesamten Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 11 (1895)

**Heft:** 51

**Rubrik:** Submissions-Anzeiger

### **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:** 16.01.2026

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

für ovale Weinfässer im Gehalt von 1500 bis 3000 Liter und zusammen ungefähr 30,000 Liter Gehalt? Offerten mit Preisangabe an S. Mischler, Monthey (Wallis).

**840.** Hätte jemand ca. 60—100 Meter eiserne Wasserleitungsröhren von 30 à 40 cm Lichtweite zu verkaufen, die schon gebraucht, jedoch noch in gutem Zustande sind?

**841.** Welche leistungsfähige Holzwarenfabrik fabriziert hölzerne Teller, Mehl- und Salzbehälter, Kellen etc., auch gewöhnliche und bessere Jagdhähnen?

**842.** Wo bezieht man am besten Kinderwagen zum Verkauf?

**843.** Wer ist Verkäufer von guterhaltenen, nicht rinnenden Lack- oder Firnisfässchen, welche ca. 70 kg. Bruttogewicht gewogen haben?

**844.** Welche Gießerei liefert cylindrische gußeiserne Kochhasen von ca. 35 cm Höhe und ca. 30 cm Durchmesser? Dieselben würden ausgedreht und müßten porenfrei sein.

**845.** Wer würde das Ausschneiden von hölzernen Giebelfüllungen nach Zeichnung belorgen?

**846.** Wer übernimmt in Afford das Legen und Vergießen von 2100 Meter Muffenröhren von 90, 75 und 60 mm? Offerten an Herrn Casp. Sigrift, Schmied, in Horw bei Luzern.

**847.** Bei einem Gefäß von 1 m und einer Wassermenge von 40 Liter per Sekunde sollte ein Motor aufgestellt werden zum Betrieb einer Bohrmaschine und eines Schleifsteins. Ist eine Turbine oder ein Wasserrad anzuwenden?

**848.** Wer liefert Schwemmsteine oder wer kann Bezugsquellen angeben?

**849.** Wer, resp. welche Fabrik in der Schweiz liefert Obstpressen nach neuester und solidester Konstruktion mit Holzbett, beweglicher Spindel für leichtesten Handbetrieb oder für Betrieb am Wasser oder mit Wasser- oder Petrolmotoren?

**850.** Wer könnte als Massenartikel viereckige geschmiedete Stifte für Rohrstellen liefern?

**851.** Wer liefert kleine gepresste Flügelmutter in größeren Posten?

**852.** Wer hat einen gebrauchten Gasmotor, Petrolmotor oder eine Dampfmaschine (2 HP) zum Verkauf? Offerten an Buch- und Kunstdruckerei Union, Solothurn.

**853.** Welches Buch hat leicht zu rechnende Tabellen, um den Durchmesser der Räder auszurechnen, wenn die Schrift 1 mm als Einheit angenommen wird?

**854.** Wo kann man Glas-, Porzellan- und Holzflügelchen von 5 bis 10 mm Dm. beziehen?

**855.** Welches ist der beste Vervielfältigungsapparat, um Schriftstücke und kleinere Zeichnungen sauber und schnell zu vervielfältigen? Wer liefert solche Apparate?

**856.** Wo bezieht man den billigsten Eisenminium und graue Farbe nebst Öl und zu welchem Preis?

**857.** Wer fabriziert Werkzeuge für Cementiers und Stuckateure?

**858.** Welche Eisenhandlung liefert amerikanische Kommodengriffe?

**859.** Welche mech. Schreinerei würde für etwa 180 m<sup>2</sup> Fenster das (Föhren-) Holz zugeschnitten und gehobelt liefern (4 cm dick)? Offerten an Jos. Huber, Schreiner, in Schönenwerd (Solothurn).

**860.** Wer ist Verkäufer von 20—30 Meter 30 cm weiten, noch gut erhaltenen Wasserleitungsröhren? Sich zu wenden an H. Spörri, Säge, Mühle-Frisenthal (Zrch.)

**861.** Wer in der Schweiz ist Fabrikant von Blech-Emballage für den Versand von Del etc.? Offerten unter Postfach 354 an die Postfiliale St. Gallen.

**862.** Ich wünsche eine mechanische Kraft, die einen Arbeiter ersetzt, welcher bisher mittelst Schwungrad eine Wasserpumpe, Schleifstein und Drehbank zeitweise zu treiben hatte. Wie sind die Heißluftmotoren, gibt es so kleine Dampfmaschinen oder sind die Benzinmotoren vorzuziehen?

**863.** Wer liefert große Buchstaben für Firma-Anschlag an Gebäude? Direkte Offerte an A. Hög, Cham.

**864.** Wer und zu welchem Preis liefert Gasolin?

**865.** Wer könnte einer mech. Schreinerei zur bessern Ausnützung ihrer Holzbearbeitungsmaschinen beständig einen Spezialartikel zur Anfertigung übergeben?

**866.** Wer hat gebrauchte, aber billige Lederriemen, 2 und 3" breit, zu verkaufen?

### Antworten.

Auf Frage **695.** J. H. Pfeifer, Säge u. Hobelwerk, Bümpliz b. Bern, hätte eine ganz neue, in gutem Zustande befindliche Holz- wollemaschine zu verkaufen.

Auf Frage **795.** Wenden Sie sich an Keller-Huber, Ofenbau- geschäft, Zürich, Froschgaugasse 18.

Auf Frage **796.** Wenden Sie sich an Paul Audran, Repräsentant, Basel.

Auf Frage **805.** Wir liefern solche Nivellier-Instrumente. Gebr. Bishausen, Feinmech. Werkstätte in Bern.

Auf Frage **809.** Fabrikant von Kohlenflätteisen vorzügl. Qualität ist Eduard Steimer, Gießerei in Wassen (St. Bern).

Auf Frage **811.** Unterzeichneter wünscht mit Fragesteller in Verbindung zu treten. Aug. Greiner, Schreinermeister, Erstfeld.

Auf Frage **811.** Wünsche mit Fragesteller in Verbindung zu treten. G. Luz, mech. Schreinerei, Bedenried.

Auf Frage **816.** Zinkplatten zum Pressen von Cartons, speziell für Cartonfabriken, können Sie billigt bei mir beziehen. M. Kolb, Klarstraße 29, Basel.

Auf Frage **818.** Die praktische Anlage einer Wasserversorgung richtet sich nach den Umständen und diese zu beurteilen, kann man nicht wohl aus einem Schriftchen lernen, sondern es muß praktischer Ebie und Kopf dafür vorhanden sein. Von Bedeutung ist vorab das zur Verfügung stehende Wasserquantum per Minute, im Februar gemessen. Werden Hydranten und Triebwerke verlangt, so muß das Reservoir zehnmal größer sein, als wenn nur Haushaltungswasser verlangt wird. Im ersten Falle dürfen keine Röhren unter 10 cm Hohlweite verwendet werden.

**B.**  
Auf Frage **819.** Wir sind stets Käufer von alten Metallen und bitten um betreffende Anstellungen. H. Kleinert u. Cie., Biel.

Auf Frage **819.** Ich bin stetsfort Käufer von alten Metallen aller Art. L. Levy Zölster, Grüze-Winterthur.

Auf Frage **819.** Wir sind Abnehmer alter Metalle. J. Bod u. Cie., Zürich.

Auf Frage **820.** Kesselschmied-Arbeiten liefert billigt und mit Garantie: Federer-Pfanner, mech. Bau- und Schlosserei, in Altstätten (Rheinthal) und wünscht mit Fragesteller in Verbindung zu treten.

Auf Frage **821.** Alles, was wie die Decke verputzt werden muß, gehört im Ausmaß zum Deckenverputz.

**J.**  
Auf Frage **823.** Ovale gedrehte Holzformen liefert Albert Widmer, Drechsler, Meiningen.

Auf Fragen **823** und **831.** Bindfadenbüchsen und Holzformen jeder Art liefert und wünscht mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten. R. Häusermann, mech. Drechserei, Seengen (Aargau).

Auf Frage **824.** Biermarken, Werten, Kontroll- und Schlüsselmarken fertigen prompt und billig an Daubenmeier u. Meyer, Graviers- und Präge-Anstalt, Froschgaugasse 18, Zürich. Muster gerne zu Diensten.

Auf Frage **824.** Biermarken liefert schönst und billigt Emile Bachmann in Chaux-de-Fonds.

Auf Frage **827.** Elichs aller Art kann ich Ihnen billigt und in bester, sauberster Ausführung liefern. M. Kolb, Klarstraße 29, Basel.

Auf Frage **827.** Es fragt sich, wie Ihre Zeichnungen erstellt sind. Sind Ihre Geräte in Photographie zum Reproduzieren, so eignet sich das Verfahren auch in Autotypie. Holzschmitt-Elichs, was allerdings etwas teurer zu stehen kommt, wird noch besser. Ich erhalte täglich Aufträge, scharfe Federzeichnungen anzufertigen, worauf ich am billigsten und besten Zinckelichs erstelle. Selbst für Notationsdruck ist ein scharfes Zinckelichs sehr geeignet. Ich werde Ihnen auf Wunsch Kataloge, Adreßkarten etc., die von meinen Federzeichnungen vervielfältigt wurden, zur Einsicht zusenden und bin gerne bereit, Ihre ganze Angelegenheit an die Hand zu nehmen. Sichere Ihnen scharfe und schöne Elichs zu. August Schirich, kunstgewerbliches Atelier, Neumarkt 6, Zürich I.

Auf Frage **827.** Am besten und billigsten verfährt man mit schön und tief geschnittenen Elichs von Ayl. Hämmig, Zürich-Wipfingen. Geschäftsgründung 1885.

Auf Frage **827.** Zur Erstellung von Elichs empfiehlt sich bestens und preiswürdigst A. Kunz, Xylograph, Neumarkt 6, Zürich, und wünscht mit Fragesteller direkt in Verbindung zu treten.

Auf Frage **828.** Wenden Sie sich gefl. an Ed. Hanus, Genf, Agence Fried. Krupp Grusonwerk. Spezialität: Vollständige Einrichtung von Gips-, Knochen- und Delmühlen.

Auf Frage **828.** Wenden Sie sich an Borner u. Cie. in Altstätten bei Zürich

Auf Frage **831.** Bin Lieferant von gedrehten Bindfadenbüchsen und stehe Muster mit Preisangabe gerne zur Verfügung. H. Vietenholz, mech. Drechserei, Pfäffikon (Zch.)

Auf Frage **832.** Armbrustspieße, ordinäre mit Stahlspitzen, sowie auf Bestellung auch Bollinger, fertigt J. Strübi, Mechaniker, Oberuzwil.

Auf Frage **832.** Armbrustspieße liefert J. Amstad, Büchser, Stans. An der Ausstellung in Paris für Armbrüste mit der Bronzemedaille prämiert.

Auf Frage **834.** Wenden Sie sich gefl. an W. Müller, Seefeldstraße 113, Zürich, Vertreter solcher Fabriken.

### Submissions-Anzeiger.

**Militär-Anstalten in Thun.** 1. Die Maurer- und Zimmerarbeiten für den Ausbau des Fests- und Theorie-Saales im Turnschuppen. 2. Die Erstellung eines Betonbodens im Wagenschuppen der Konstruktionswerkstätte. 3. Die Schreiner-, Glaser-, Schlosser-, Spengler- und Malerarbeiten für den Umbau von 10 Mannschaftszimmern in der Kaserne. 4. Die Zimmer-, Schreiner-, Glaser- und Schlosserarbeiten für den Ausbau der Reitbahn Nr. 3. Zeichnungen, Bedingungen und Angebotformulare sind im eidg. Baubureau in Thun zur Einsicht aufgelegt. Uebernahmsofferten sind der Direktion

der eidg. Bauten in Bern verschlossen unter der Aufschrift „Angebot für Bauarbeiten in Thun“ franko einzureichen bis und mit dem 17. März.

**Die Maurer-, Zimmer-, Schreiner-, Gipser-, Maler- und Spenglerarbeiten**, sowie das Liefern von **Parquetböden, Zuglalousien, Feuerherd und Ofen** für 3 Neubauten im Hölle (Bajel) werden zur Konkurrenz ausgeschrieben. Pläne und Bauvorschriften liegen bis 15. März zur Einsicht bei Wwe. Sutter-Maerli, Binningen.

**Wasserversorgung Castasegna** (Blinden). Die Gemeinde Castasegna eröffnet Konkurrenz über Erstellung einer gußeisernen Wasserleitung nebst Quellenfassung und Reservoir. Bewerber haben ihre Eingaben, sei es für einzelne Arbeiten (Erd-, Maurer- oder Montearbeiten) oder für das Ganze, bis spätestens Ende dieses Monats an die Kommission der Wasserversorgung in Castasegna einzureichen, woselbst Pläne und Uebernahmebedingungen eingesehen werden können.

**Glas-, Schreiner-, Parquet-, Schlosser- und Malerarbeiten** für das neue Schulhaus im Strichhof. Näheres siehe Amtsblatt des Kts. Zürich vom 10. und 13. März.

**Die Kirchengemeinde Rifenbach** (St. Zürich) eröffnet freie Konkurrenz über **Maurer- und Malerarbeiten** der Kirche. Uebernahmeofferten sind verschlossen bis den 21. März 1896 an Kirchen- und Schulrat Rifenbach zu richten, wo auch die hierauf bezüglichen Bauvorschriften eingesehen und nähere Auskunft erteilt wird.

**Pflasterungsarbeit.** Die Gemeinde Mnuu (Zsch.) hat im Dorfe Ottikon ca. 203 Quadratmeter Schalungen erstellen zu lassen. Behufs Uebernahme dieser Arbeit findet Montag den 16. März, nachmittags 3 Uhr, in der Wirtschaft z. Traube in Ottikon eine Absteigerung statt. Die Pläne und Bauvorschriften liegen inzwischen bei Gemeinderat Weilenmann in Ottikon bereit.

**Die Schwellenkommission der Schütz in Biel** schreibt die Lieferung und das Verlegen von 650 m<sup>3</sup> Steinwürfen am Fuß der Ufermauer im Schützkanal zur Konkurrenz aus. Bewerber haben ihre Angebote schriftlich und verschlossen mit der Aufschrift „Steinlieferung“ dem Präsidenten der Schwellenkommission, Hrn. Stadtpräsident Meyer in Biel, bis und mit dem 18. März nächsthin einzureichen. Vorschlag und Bedingungen können auf dem Bureau von J. Anderfuhren, Bezirks-Ingenieur, eingesehen werden.

**Für die Renovation der Kirche in Lohn** (Schaffhausen) ist zu vergeben: Steinmeharbeit für 10 Fenster und eine Thüre, Maurer- und Gipserarbeit, verschiedenes für Schreiner und Zimmermann (Dachboden, Läger etc.). Es erteilt Auskunft und nimmt Eingaben entgegen bis zum 20. März das Pfarramt Lohn.

**Die Gemeinde Arosa** eröffnet Konkurrenz über den ordentlichen Unterhalt der Gemeindestraße Langwies-Arosa von Langwies-Platz bis Rütliana Maranergrenze, circa 5 Kilometer. Die näheren Bedingungen hierüber können beim Baufache eingesehen werden und sind diesbezügliche Uebernahmeofferten bis 14. März einzureichen an den Vorstand Arosa.

**Vorsteherhaus Trachselwald.** Erd-, Maurer-, Steinhauer-, Zimmer-, Dachdecker-, Schreiner-, Schlosser-, Gipser- und Malerarbeiten zu einem neuen Vorsteherhaus bei der Anstalt in Trachselwald. Devise en blanc können auf dem Kantonsbauamt Bern erhoben werden, woselbst auch Pläne und Bedingnisheft zur Einsicht aufliegen. Bewerber haben die Devise mit den Einheitspreisen und der Aufschrift „Angebot für Vorsteherhaus in Trachselwald“ versehen bis und mit dem 20. März nächsthin der Direktion der öffentlichen Bauten des Kantons Bern in Bern postfrei und verschlossen einzureichen.

**Straßenbau.** Die Kommission der Kapfkapfkorporation Balgach (St. Gallen) hat die Ausführung einer Güterstraßenkorrektur in Afford zu geben und zwar: a) Erdbewegung 868 m<sup>3</sup>; b) Felsaus- grub 100 m<sup>3</sup>; c) Stützmauern 191 m<sup>3</sup>; d) Cementröhrendurchlässe 7 m; e) Steinbett und Befestigung nebst Wassertaschen nach Plan. Bezügliche Uebernahmeofferten für einzelne Ziffern oder die ganze Korrektur sind bis zum 15. März bei Herrn Gemeindeamman Walter in Balgach einzugeben, allwo Plan und Baubeschrieb auf- liegen.

**Die Wasserversorgungs-gesellschaft Harburg-Matten- thal** (St. Margau) eröffnet freie Konkurrenz über die Ausführung nachbezeichneter Arbeiten:

1. Erstellung der Zuleitung von der Hauptbrunnstube im Matten- thal bei Walterswil (St. Solothurn) bis zum Reservoir auf dem Spiegelberg bei Harburg: Grabarbeit, Liefern und Legen der gußeisernen Leitung von 100 mm Lichtweite mit zugehörigen Formstücken und Schiebern, Gesamtlänge ca. 4000 m.
2. Erstellung eines Doppelreservoirs von 400 m<sup>3</sup> Wassergehalt in Betonmauerwerk auf dem Spiegelberg bei Harburg und Erstellung von 3 Abflusstuben auf der Zuleitung: Erdarbeit ca. 760 m<sup>3</sup>, Betonmauerwerk ca. 300 m<sup>3</sup>.
3. Erstellung des Druckleitungsnetzes und der Ueber- und Leer- laufleitung: Grabarbeit ca. 5300 m, Liefern und Legen der gußeisernen Leitungen mit zugehörigen Formstücken und Schiebern.

Lichtweite 200 mm 150 mm 125 mm 100 mm 75 mm

124 m 1441 m 814 m 2003 m 907 m

Pläne, Affordbedingungen und Vertragsentwurf liegen beim Präsidenten der Genossenschaft, Herrn Großrat Hans Lüscher in Harburg, zur Einsicht auf. Unfälle Bewerber für die Ausführung der gesamten Arbeiten oder einzelner Arbeitsgattungen wollen ihre Offerten schriftlich und verschlossen mit der Aufschrift: Wasser- versorgung Harburg-Matten-thal (Genossenschaft) Herrn Großrat Hans Lüscher bis spätestens den 22. März 1896 einreichen.

**Elektrizitätswerk der Gemeinde Schwanden** (St. Glarus). Die Vorarbeiten zur Ausnützung von zwei Wasserkraften von je ca. 500 PS für Errichtung einer elektrischen Kraft- und Lichtstation in Schwanden sind soweit vorgeschritten, daß wir im Falle sind, unter Vorbehalt der Genehmigung von der Gemeinde, Konkurrenz zu eröffnen über folgende Arbeiten:

- a. Kraftanlage. 1. Wasserleitung. 2. Leitung. 3. Turbinen- anlage.
- b. Erstellung des elektrischen Teils. (Elektrische Licht- und Kraftstation).

Die Eingaben sind unter Bezeichnung „Elektrische Anlage Schwanden“ dem Hrn. Gemeindepräsident Dr. P. Hefti in Schwanden bis spätestens Ende April einzuwenden. Pläne und Kostenvor- schläge liegen zur Einsicht auf der Gemeindefanzlei Schwanden. Reflektanten, welche davon Einsicht nehmen wollen, sind ersucht, ihre Ankunft vorher anzuzeigen.

**Straßenbau.** Der Bau eines Teilstückes der Gemeindefraße Schönenberg-Riden, Gemeinde Wattwil. Länge der zu vergebenden Strecke rund 3 Kilometer. Vorschlag circa Fr. 40,000. Pläne, Vorausmaße, Bauvorschriften und Vertragsbedingungen können eingesehen werden bei Herrn Gemeinderat Moser in Schönenberg. Die Uebernahmeofferten sind verschlossen und mit der Aufschrift „Schönenbergstraße“ bis spätestens Ende März an Hrn. J. Steiner, Präsident der Straßenbaukommission, in Schönenberg, Wattwil, ein- zuwenden.

**Holzbauarbeiten** zum Aufbau des alten Pödenhauses in Münsterlingen. Pläne und Bauvorschriften liegen bei Hrn. Archi- tekt Martin in Kreuzlingen zur Einsicht offen, während Uebernahme- offerten bis zum 15. ds. M. dem Straßen- und Baudepartement: Braun, in Frauenfeld einzugeben sind.

**Preisanschreiben.** Internationaler Wettbewerb zur Erlan- gung von Entwürfen für die Anlage der Jungfraubahn. Die für die Vorbereitung des Baues der Jungfraubahn bestellte wissenschaftliche Kommission setzt hiemit Preise aus im Gesamtbetrage von 30,000 Fr. für die besten Lösungen einer Reihe von Fragen, welche beim Bau und Betriebe dieser Bahn in Betracht fallen.

Die wesentlichsten der in Frage kommenden Punkte sind:

- I. Bei der Anlage der Bahn:
  - a) Das Tunnelprofil, ohne und mit Ausmauerung; der Unter- und Oberbau; Lauffschienen, Zahnstange, Weichen und Kreuzungen.
  - b) Das zur Uebertragung der elektrischen Betriebskraft zu wählende System; Einrichtung der Primärstationen, der Fernleitung und der sekundären Stationen; System der Verteilung der Betriebskraft in der Stromleitung entlang der Bahn; Sicherung gegen atmosphärische Störungen des Betriebes.
  - c) Die Fahrzeuge des elektrischen Betriebes mit allen nötigen Sicherheitsvorrichtungen.
  - d) Projekt für den Bau eines Stations- und Restaurations- gebäudes der Station Eigergletscher.
  - e) Bau und Ausrüstung der Galerie-Stationen.
  - f) Projekt einer größeren Klubhütte für etwa 50 Klubisten auf Mönchjoch-Station.
  - g) Elevator von etwa 100 m Höhe und 8 m Durchmesser, mit Treppen versehen, auf dem Gipfel der Jungfrau.
- II. Bei der Ausführung des Baues:
  - a) Die Tunnelbohrung: Bohrmaschinen mit elektrischem Be- trieb, Sprengmaterial, Ventilation.
  - b) Das Wegschaffen des Ausbruchmaterials (Schutterung).
  - c) Vorsorgliche Maßnahmen für die Erhaltung von Gesundheit und Leben der Arbeiter; Typen von ambulanten Baracken.
- III. Beim Betrieb der Bahn:
  - a) Maßnahmen und Einrichtungen, welche unter den gegebenen Verhältnissen den kontinuierlichen Betrieb sichern, bezw. Störungen verhindern.
  - b) Art der elektrischen Beleuchtung des Tunnels, der Wagen und der Stationen.
  - c) Elektrische Beheizung der Wagen und der Stationen; Vor- sehtungen zum Schutze der Reisenden und des Betriebs- personals.

Hierzu ist zu bemerken:

Von diesen Fragen können einzelne oder mehrere im Zusammen- hang durch einen oder mehrere Bewerber (kollektiv) gelöst werden; ebenso ist die Einreichung der Lösung weiterer Fragen, welche das Jungfraubahn-Unternehmen wesentlich fördern könnten, zulässig. Die wissenschaftliche Kommission prüft, unter event. Zuziehung

