

Neuigkeiten aus der Fachgruppe Vermessung
durch den Prodekan
Prof. Dr. Dietrich Schröder, HFT Stuttgart



Generationswechsel in der Fachgruppe Vermessung & Geoinformatik

Angewandte Geodäsie



Prof. Dr.
Wolfgang Huep
bis 28.2.2023



Prof. Dr.
Alexander Beetz
seit 1.4.2023

Fernerkundung und KI



Prof. Dr.
Eberhard Gülch
bis 31.8.2024



Prof. Dr.
Michael Mommert
ab 1.3.2024

Geoinformatik



Prof. Dr.
Franz-Josef Behr
bis 31.8.2023



Prof. Dr.
Dietrich Schröder
bis 28.2.2024



?

Landmanagement und Geoinformatik



Prof. Dr.
Sonja Bauer
bis 31.8.2022

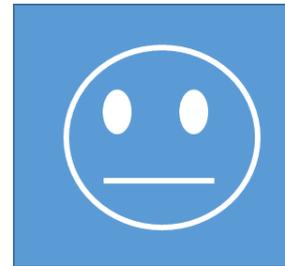


?

Photogrammetrie



Prof. Dr.
Michael Hahn
bis 28.2.2023



?

Hochschule für Technik Stuttgart



Im Zentrum der Landeshauptstadt bieten wir familienfreundliche Lehr-, Forschungs- und Weiterbildungsstellen. In den Studienbereichen Bauingenieurwesen, Bauphysik, Mathematik, Informatik, Vermessung und Wirtschaft stehen attraktive Bachelor- und Master-Studiengänge zur Auswahl. Im Forschungs- und Entwicklungstransfer sind wir gefragter Partner der Wirtschaft.

An der Hochschule für Technik Stuttgart ist in der Fakultät Vermessung, Mathematik und Informatik zum Sommersemester 2024 (01. März 2024) oder später eine

Vertretung einer Professur (w/m/d) für Geoinformatik oder Photogrammetrie (Open Field, Bes. Gr. analog W2)

befristet bis maximal zum 28.02.2025 zu besetzen.

Mit dieser Professur möchten wir in unseren anwendungsorientierten Studiengängen die Ausbildung der Studierenden mit weiteren Themenstellungen vertiefen und Forschungsprojekte in diesen Gebieten fördern.

Die Ausschreibung erfolgt Open Field, d.h. Bewerbungen können aus allen Bereichen berücksichtigt werden, wir erwarten jedoch in jedem Bereich die Übernahme von Grundlagenvorlesungen.

Das bei der Bewerbung angegebene Gebiet soll insbesondere in den Studiengängen Vermessung und Geoinformatik, im Bachelor-Studiengang Informationsmanagement sowie im englischsprachigen Master-Studiengang Geoinformatics vertreten werden. Darüber hinaus erwarten wir die aktive Mitarbeit an der Ausbildung in Grundlagenfächern der o.g. Bachelor-Studiengänge. Wir legen Wert auf die didaktische Ausgestaltung und inhaltliche Qualität der Lehrveranstaltungen bei.

Im Zentrum der Landeshauptstadt bieten wir familienfreundliche Arbeitsplätze in Lehre, Forschung und Verwaltung. In den Studienbereichen Architektur und Gestaltung, Bauingenieurwesen, Bauphysik, Mathematik, Informatik, Vermessung und Wirtschaft stehen attraktive Bachelor- und Master-Studiengänge zur Auswahl. Im Forschungs- und Entwicklungstransfer sind wir gefragter Partner der Wirtschaft.

Zur Verstärkung unseres Teams in der Fakultät Vermessung, Mathematik und Informatik suchen wir im Studienbereich Vermessung zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen

Akademischen Mitarbeiter (w/m/d)

Beschäftigungsumfang 100%, auch teilbar
Kennziffer 104/23

Ihre Aufgabenschwerpunkte:

- Fachliche Assistenz bei Lehrveranstaltungen zu geodätischer Mess- und Auswertetechnik
- Unterstützung bei der Betreuung und Vorbereitung von Vermessungsübungen
- Messtechnische Untersuchungen und Datenanalysen

Ihr Profil:

- Erfolgreich abgeschlossenes Hochschulstudium, bevorzugt im Bereich Vermessung und Geoinformatik
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Organisationstalent, Teamfähigkeit, Verantwortungsbewusstsein
- Freude am Umgang mit Studierenden

Vielfältige, anspruchsvolle und interessante Tätigkeiten in einem guten Arbeitsklima erwarten Sie. Wir bieten Ihnen flexible Arbeitszeiten, familienfreundliche Arbeitsbedingungen, die Möglichkeit zu Telearbeit sowie einen Zuschuss für den öffentlichen Nahverkehr (JobTicket BW). Darüber hinaus erhalten Tarifbeschäftigte des öffentlichen Dienstes eine Zusatzversorgung als Betriebsrente.

Die Einstellung erfolgt befristet zur eigenen wissenschaftlichen Qualifizierung für die Dauer von zwei Jahren (§ 2 Abs. 1 WissZeitVG). Die Vergütung richtet sich nach dem TV-L (Tarifvertrag der Länder). Die Eingruppierung erfolgt bei Vorliegen aller Voraussetzungen in die Entgeltgruppe 10 TV-L.

Die Teilung der Stelle ist bei Vorliegen entsprechender geeigneter Bewerbungen möglich.

Wir bieten Ihnen familienfreundliche Arbeitsplätze in akademischen Studiengängen Architektur und Gestaltung, Bauphysik, Mathematik, Informatik, Vermessung und Wirtschaft stehen attraktive Studiengänge zur Auswahl. Als Forschungs- und Entwicklungspartner sind wir gefragter Partner der Wirtschaft.

Mathematik ist zum Wintersemester 2024/25

Photogrammetrie (W2)

In der Fakultät - insbesondere im anwendungsorientierten Studiengang Geoinformatik, im Master-Studiengang Vermessung und Photogrammetrie und im neu gegründeten Studiengang die Ausbildung der Studierenden mit weiteren Themenstellungen in diesen Gebieten anstoßen. Wir erwarten die aktive Mitarbeit an der Ausbildung in Grundlagenfächern der o.g. Bachelor-Studiengänge. Wir legen Wert auf die didaktische Ausgestaltung und inhaltliche Qualität der Lehrveranstaltungen bei.

Wir erwarten die aktive Mitarbeit an der Ausbildung in Grundlagenfächern der o.g. Bachelor-Studiengänge. Wir legen Wert auf die didaktische Ausgestaltung und inhaltliche Qualität der Lehrveranstaltungen bei.

Wir erwarten die aktive Mitarbeit an der Ausbildung in Grundlagenfächern der o.g. Bachelor-Studiengänge. Wir legen Wert auf die didaktische Ausgestaltung und inhaltliche Qualität der Lehrveranstaltungen bei.

In der Fakultät - insbesondere im anwendungsorientierten Studiengang Geoinformatik, im Master-Studiengang Vermessung und Photogrammetrie und im neu gegründeten Studiengang die Ausbildung der Studierenden mit weiteren Themenstellungen in diesen Gebieten anstoßen. Wir erwarten die aktive Mitarbeit an der Ausbildung in Grundlagenfächern der o.g. Bachelor-Studiengänge. Wir legen Wert auf die didaktische Ausgestaltung und inhaltliche Qualität der Lehrveranstaltungen bei.

Verleihung Honorarprofessur



18. Januar 2023

Honorarprofessor Dr. Thomas Esch
DLR Earth Observation Center (EOC) in Oberpfaffenhofen
Langjähriger Lehrbeauftragter
im Master Photogrammetry and Geoinformatics

Unterstützung durch Lehrbeauftragte

Ulrich Völter - Ingenieurbau und Ingenieurvermessung

Angelika Mamier - Präsentationstechnik

Franz-Josef Behr - Geodaten

Oliver Fink - Projektdokumentation und -präsentation

Adel Omran - GIS

Marco Herberger - CAD

Röder-Sorge - Wertermittlung

Alexander Pazerat - Planung

Karin Chluba - Flurneuordnung

Gerhard Seifert - Projektdokumentation und -präsentation

Kathleen Kraus - Liegenschaftskataster

Frederic Petrini-Monteferri – AKG – ALS/MMS

Peter Schmitz - Geodatenmanagement

Vielen Dank für Ihr Engagement!

Josef Braun - Protogrammetrie

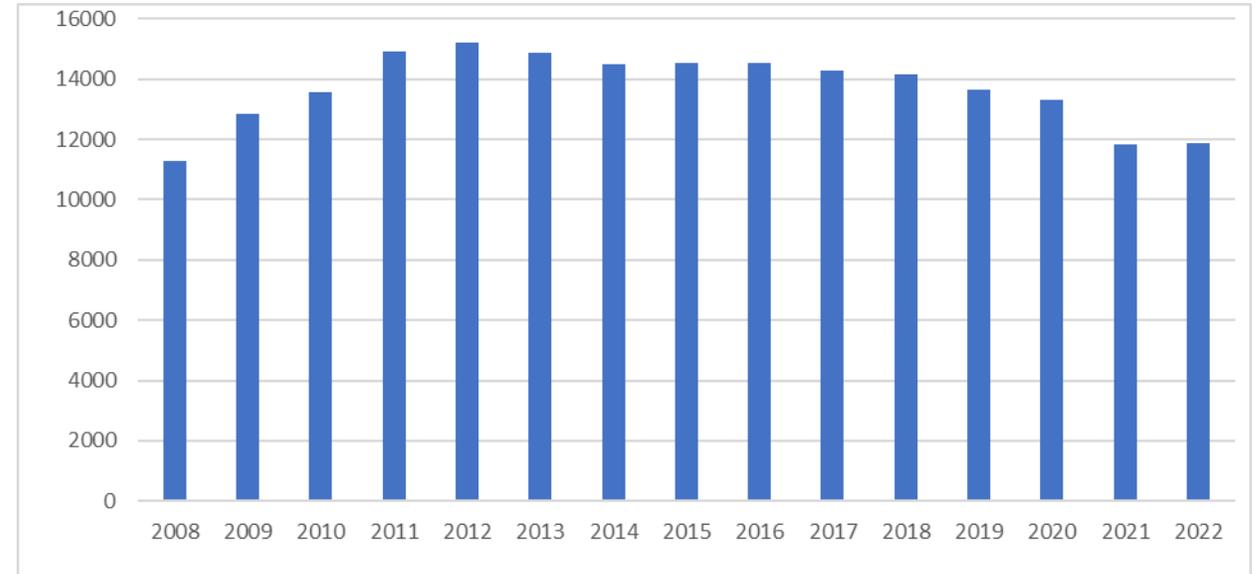
Gerhard Seifert - Projektorganisation

Wolfgang Huep – Ausgleichsrechnung

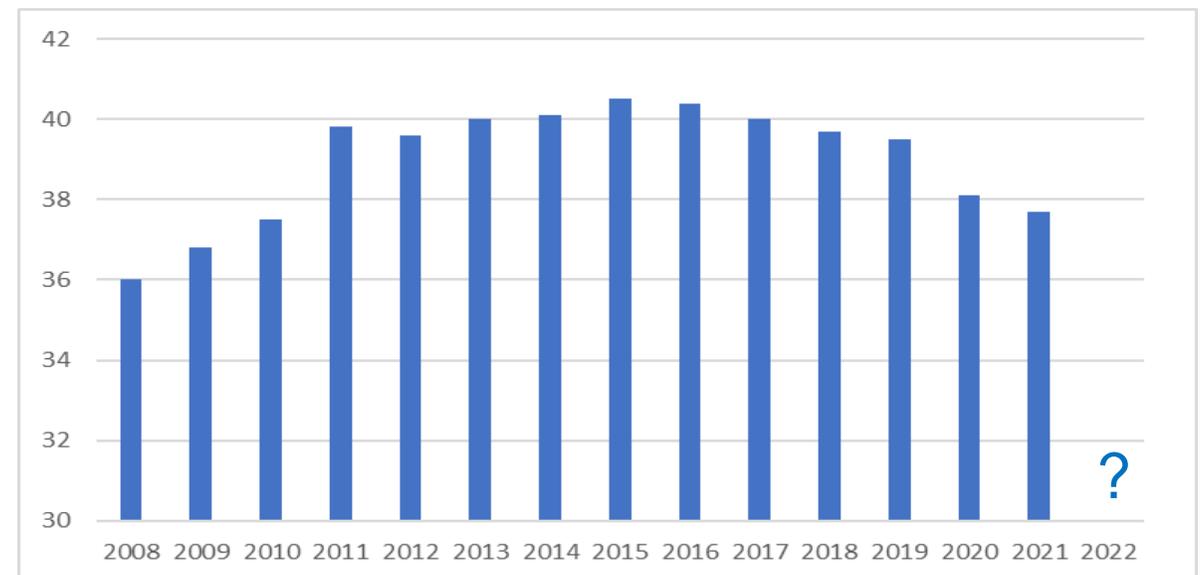
Satyendra Singh Yadav – Wiss. Schreiben

Entwicklung der Studierendenzahl

Studienanfängerzahlen
der staatlichen HAWs in Baden-Württemberg
Quelle: Stala BW, 2023

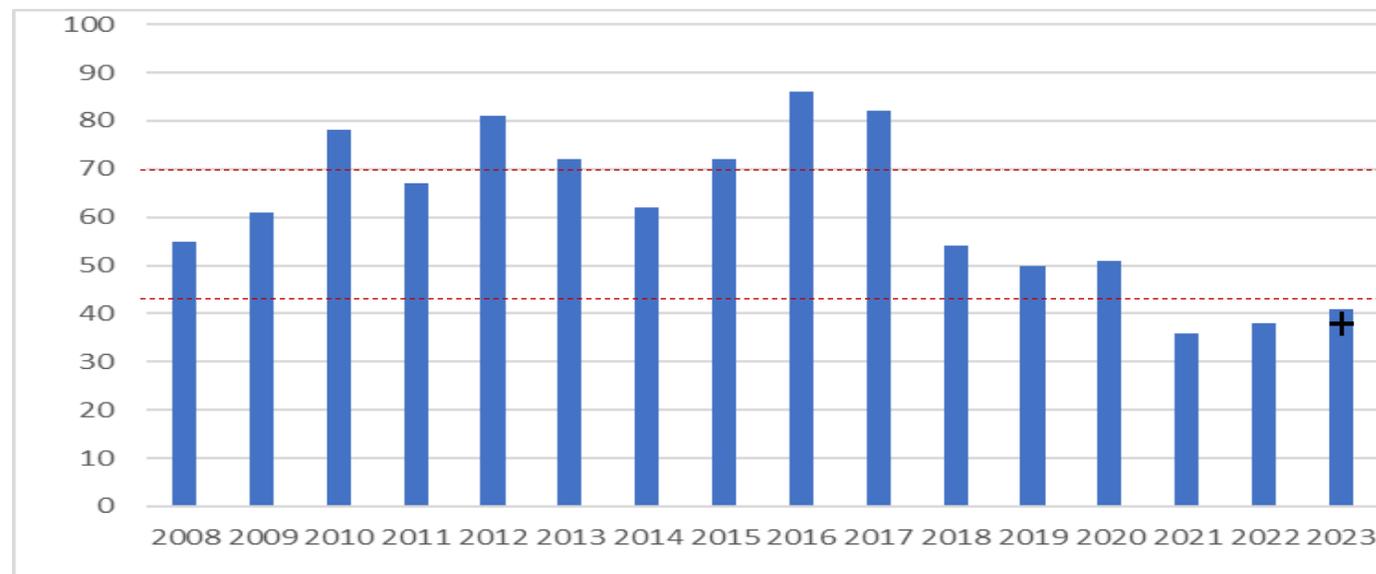


Anteil MINT-Fächer unter
Studienanfängern
Quelle: Statistisches Bundesamt
(Destatis), 2023

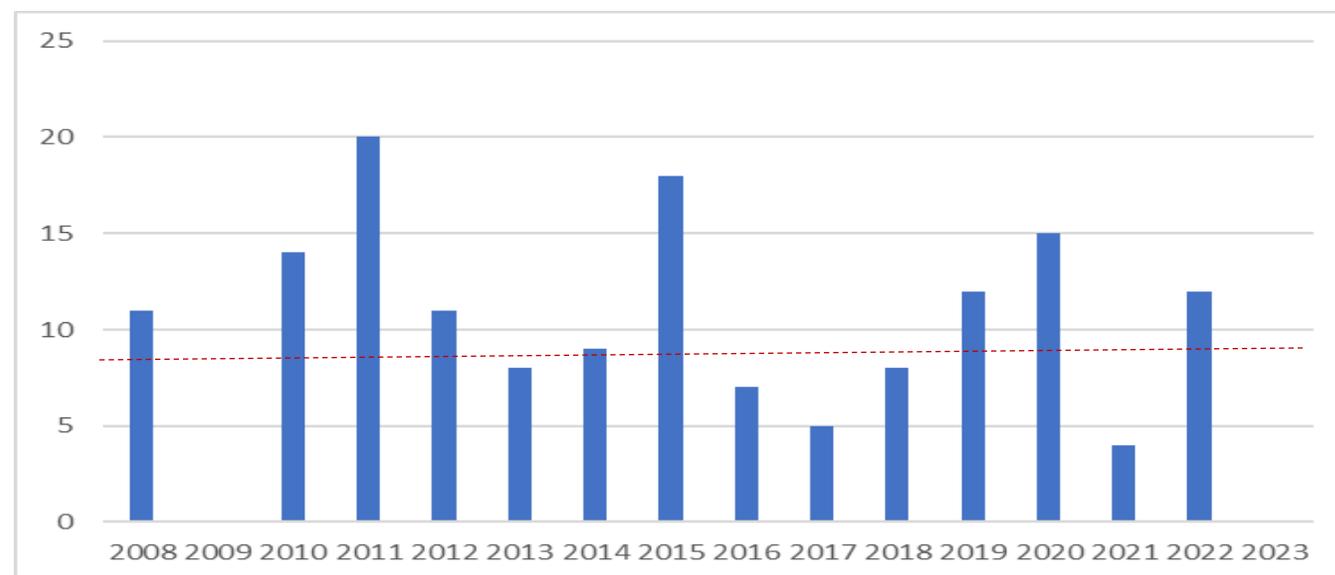


Entwicklung der Studierendenzahl

Studienanfänger
Bachelor Vermessung & Geoinformatik



Studienanfänger
Master Vermessung



Konsequenzen?

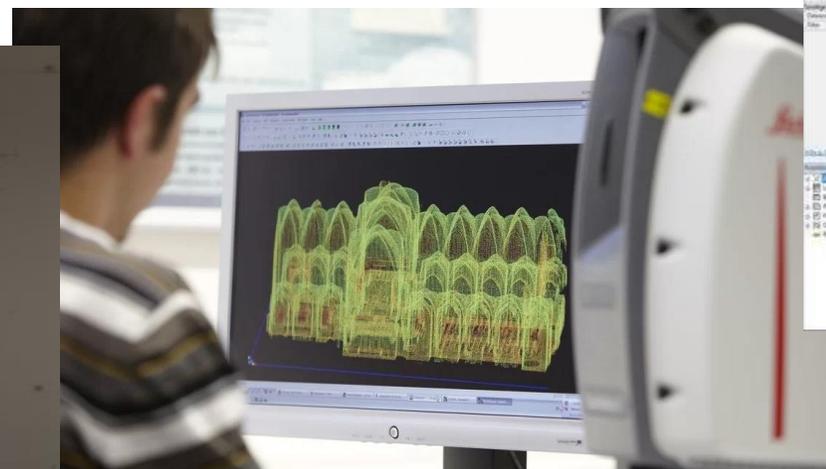
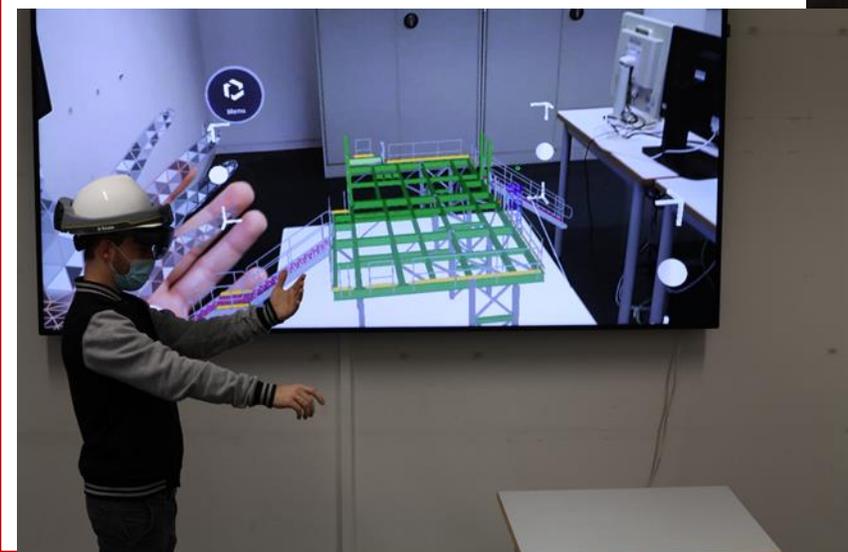
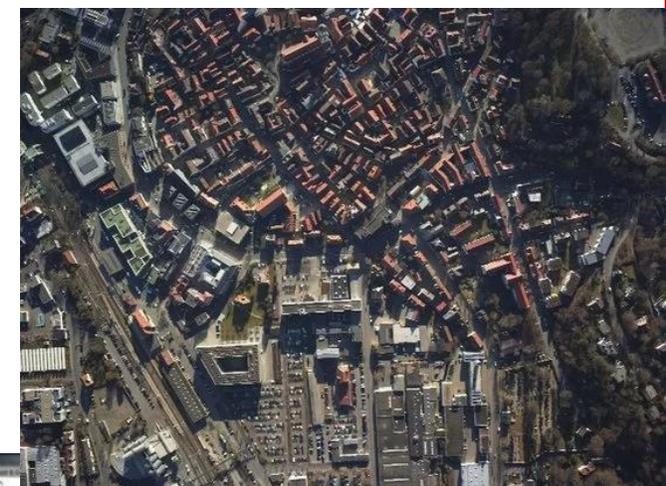
- Anpassung Kapazitäten
- Abgabe einer Professur
- Einführung eines neuem Studiengangs

Neuer Studiengang AR/VR

Zielvereinbarung:

Konstante Zahl von Studienanfängern innerhalb der Fakultät

- Als interdisziplinärer Studiengang der drei Fachgruppen Informatik, Mathematik und Vermessung
- Befindet sich in der Akkreditierungsphase
- 29 Studienplätze
- Beiträge der Fachgruppe: Digitale Zwillinge, Lokalisierung, BIM, Sensorik,....



Nachwuchsgewinnung

Unsere Studiengänge



Schnupperstudium

Geme bieten wir für Einzelne und kleine Gruppen an, an einer regulären Vorlesungen teilzunehmen. Durch die neu gewonnene Erfahrung lässt sich auch besser entscheiden, welcher Studiengang wirklich „der Richtige“ ist. Gerne können Sie mehrere Module besuchen und hierfür ein bis zwei Termine pro Veranstaltung erhalten.

Wir empfehlen einen Besuch der Veranstaltungen am Anfang des Semesters (Mitte März bis Mai oder Oktober bis November). Teilen Sie uns mit, ob Sie an einem speziellen Modul interessiert sind und wann Sie Veranstaltungen besuchen möchten. Eine Liste der Module finden Sie [hier](#) in den Studien- und Prüfungsordnungen der einzelnen Studiengänge. Es empfehlen sich Module aus dem Grundstudium.

Eine Anmeldung zu den Veranstaltungen ist 14 Tage im Voraus per E-Mail unter studienberatung@hft-stuttgart.de notwendig.

ACHTUNG: Aufgrund der Corona-Verordnung können wir aktuell leider kein Schnupperstudium anbieten.



Spannende Projekte aus den Studiengängen Bauphysik, KlimaEngineering, Mathematik sowie Vermessung & Geoinformatik warten auf dich!

01 Nov 31 Jan

Digitale Studienberatung - Bachelor Vermessung und Geoinformatik

Schon gewusst? Energiewende, Autonomes Fahren, Navigation, das höchste Gebäude der Welt in Dubai, oder der Gotthard-Basistunnel. Das alles und noch vieles mehr ist nur mit Vermessung und Geoinformatik möglich! Ab November 2021 bieten wir wieder Beratungstermine zum Studiengang Vermessung und...

[Home](#) / [Veranstaltungen](#) / [Digitale Studienberatung - Bachelor Vermessung und Geoinformatik](#)



Finde deinen Studiengang oder Ausbildungsplatz im Themenbereich MINT

#zukunftsicher #gefragt #gutbezahlt

Dienstag, 14. November 2023



Wissenschaftstage Festival der Hochschulen



Re-Akkreditierung der Studiengänge

- Akkreditierung gültig bis 2025
- ca. 18 Monate Vorlauf erforderlich
- Modernisierung der Inhalte
- Optimierung der Struktur (Studierbarkeit)
- Sichtbarkeit des Hochschulprofils
- Anforderungen aus der Berufspraxis

Wir möchten gerne ins Gespräch mit Ihnen kommen!

Vermessungsingenieur-Tage an der HFT-Stuttgart

1996 1. VI-Tag: Geoinformatik

1998 2. VI-Tag: Photogrammetrie

2000 3. VI-Tag: Ingenieurvermessung

2002 4. VI-Tag: Liegenschaftskataster und Bodenordnung

2005 5. VI-Tag: Geoinformatik

2006 6. VI-Tag: Photogrammetrie und Fernerkundung

2008 7. VI-Tag: Industrievermessung und Laserscanning

2010 8. VI-Tag: Landmanagement

2012 9. VI-Tag: Geoinformatik

2014 10. VI-Tag: Photogrammetrie – Mobile Mapping

2016 11. VI-Tag: Ingenieurgeodäsie

2018 12. VI-Tag: Geoinformatik – Open Data

2021 13. VI-Tag: Landmanagement

2023 14. VI-Tag: Photogrammetrie und Fernerkundung

2025 15. VI-Tag: ?

Ich wünsche Ihnen einen interessanten Tag an der HFT Stuttgart
mit spannenden Vorträgen und
guten Gesprächen in den Pausen

Vielen Dank