

GITZ-Mitteilungen 2/2019

Gebäudeverwaltungssystem conjeCTFM • Online-Umfrage-Tool
LimeSurvey • Mobilfunknummer beim GITZ hinterlegen? •
Nachhaltige Medientechnik - Leihen statt Kaufen



Gauß-IT-Zentrum

Technische Universität Braunschweig • (0531) 391-5555 • <https://www.tu-braunschweig.de/it>



in dieser Ausgabe der GITZ-Mitteilungen stellen wir Ihnen u.a. zwei zentral bereitgestellte Systeme vor, denen eines gemeinsam ist: Ein breites Einsatzfeld. So werden zum Beispiel die Daten zu Gebäuden und Flächen der TU digital über Schnittstellen anderen Systemen zur Verfügung gestellt und ermöglichen so, dass diese eine effiziente Nutzung finden. – Oder hätten Sie gewusst, dass Daten und Erkenntnisse aus dem Gebäudemanagement Eingang in den Betrieb des WLAN an der TU finden? Digitalisierung macht aus, dass sich so über IT und deren Kopplung Mehrwerte generieren lassen.

Als zweites System für ein breites Einsatzfeld möchten wir Ihnen den Einsatz der zentral bereitgestellten Umfrage-Software LimeSurvey ans Herz legen. Über ein intuitives Baukasten-system lassen sich schnell und unkompliziert Umfragen aufsetzen, deren Ergebnisse über unsere Server erhoben werden und damit stets – die EU-DSGVO lässt grüßen – im Kontext der TU Braunschweig bleiben.

Ich wünsche Ihnen viel Vergnügen bei der Lektüre

Ihr
Jan-Marc Pilawa

Gebäudeverwaltungssystem conjectFM

Das Gauß-IT-Zentrum unterstützt die Gebäudeverwaltung der TU Braunschweig durch Betrieb und Betreuung des Systems conjectFM. conjectFM ist ein Gebäudeverwaltungssystem der Oracle-Tochterfirma Planon. Aktuell arbeiten rund 130 Personen in der Verwaltung mit dem System.

Das System erlaubt die Erfassung und Bearbeitung aller von der TU Braunschweig genutzten Flächen mit ihrer Zuordnung zu den verschiedenen Einrichtungen sowie weiterer wichtiger Informationen hierzu. Intensiv genutzt wird das Programm als Auskunftssystem z. B. im Gebäudemanagement für die tägliche Arbeit, da es vielfältige Auswertungsmöglichkeiten bietet.

Seit einigen Jahren werden die Kerndaten und weitere Daten wie Nutzungsarten und Energieverbräuche zur nutzungsspezifischen Aufschlüsselung der Energieverbrauchswerte und der Ermittlung von Energiebudgets herangezogen. Die aufbereiteten Daten werden für die über 200 Energienutzungskoordinatoren der TU Braunschweig über das conjectFM-Webportal (TU Braunschweig intern: Energie-Webportal) zur Verfügung gestellt.

Weiterhin werden mit conjectFM unter anderem regelmäßig Auswertungen für die landesweite Hochschulflächenstatistik des Niedersächsischen Ministeriums für Wissenschaft und Kultur erstellt. Diese dienen der Bemessung der Bauunterhaltsmittel. Zusätzlich werden manchmal Einzelabfragen angefordert, zum Beispiel von der Hochschulrektorenkonferenz eine Auswertung über die Größe der von der TU Braunschweig angemieteten Fläche.

Daten aus conjectFM werden über spezielle Schnittstellen anderen Systemen zur Verfügung gestellt. So werden z. B. Veranstaltungsräume mit ihren Raumausstattungen in conjectFM gepflegt und über eine Schnittstelle in das Campusmanagementsystem übertragen. Dort unterstützen sie die Nutzer bei der Hörsaalplanung und –vergabe. Auch die Planung der WLAN-Versorgung auf dem gesamten Campus basiert auf Daten aus dem conjectFM.

Online-Umfrage-Tool LimeSurvey

In Studium und Lehre werden aus verschiedenen Gründen Umfragen an unterschiedliche Zielgruppen innerhalb und außerhalb der TU Braunschweig adressiert.

LimeSurvey ist eine am Gauß-IT-Zentrum angebotene Umfrage-Software, mit der Sie intuitiv nach Baukastenprinzip Online-Umfragen auf elektronischem Weg durchführen, die Ergebnisse auswerten sowie in verschiedenen Formaten exportieren können. Das Gauß-IT-Zentrum betreibt diesen Dienst zentral für die TU auf eigenen Servern, sodass für

Umfragen keine Auftragsdatenvereinbarung mit externen Unternehmen abgeschlossen werden muss. Für die Inhalte der Umfragen sind Sie als Nutzer jedoch rechtlich selbst verantwortlich.

Welche Zeitschriften online lesen



Geben Sie bitte hier Ihre Nutzerkennung an.

Welche der folgenden IT-Zeitschriften möchten Sie Online lesen?

- CF
- IX
- MacLife
- Linux Magazin
- Linux User
- Keine

Eine einfache Umfrage in LimeSurvey gestaltet

Die Verwendung der Software funktioniert webbasiert, d. h. per Zugriff über das Internet mit einem herkömmlichen Webbrowser. LimeSurvey steht allen Mitgliedern und Angehörigen der TU Braunschweig zur Verfügung. Um eine Umfrage in LimeSurvey aufzusetzen, müssen Sie im System mit den entsprechenden Berechtigungen initial freigeschaltet werden. Für diese Registrierung wenden Sie sich bitte mit Ihrer TU-E-Mail-Adresse und der Angabe der freizuschaltenden Benutzerkennung an **it-service-desk@tu-braunschweig.de**.

LimeSurvey wird als kostenloser Basisdienst für den freien Einsatz in Studium und Lehre angeboten. Für die Evaluation der Lehre steht weiterhin das System „EvaSys“ zur Verfügung. Link: **limesurvey.rz.tu-bs.de**

Mobilfunknummer beim GITZ hinterlegen?

Stellen Sie sich vor, sie haben Ihr Passwort vergessen und möchten es schnell und unkompliziert zurücksetzen! Natürlich können Sie im IT-Service-Desk persönlich vorbeikommen und ihr Passwort zurücksetzen lassen. Bequemer geht es jedoch über unseren Web-Service zum Zurücksetzen des Passwortes. Hierzu benötigen wir allerdings eine Mobilfunknummer von Ihnen.

Handeln Sie also schon jetzt, bevor Sie in diese Situation kommen. Registrieren Sie vorab hierfür einfach Ihre Mobilfunknummer im BenutzerDatenDienst (BDD). Dies geschieht folgendermaßen: Gehen Sie unter den Personenangaben unten auf „Mobilfunknummer zum Zurücksetzen des Passwortes“ und hinterlegen dort Ihre entsprechende Nummer. Die Eingabe wird ab dem darauffolgenden Werktag gültig und ist für die Passwort-Rücksetzung nutzbar.

Die zugehörige Webanwendung zur Passwort-Rücksetzung erreichen Sie unter: **https://pwm.rz.tu-bs.de**

Klicken Sie unten auf „Neues Passwort setzen“ und geben Ihre Benutzerkennung, sowie die letzten 4 Stellen Ihrer Mobilfunknummer ein. Bei korrekter Dateneingabe erhalten Sie eine SMS mit einem Aktivierungs-Token, bestehend aus Buchstaben und Zahlen. Wurde dieses Token korrekt eingegeben, können Sie Ihr Passwort neu setzen, welches innerhalb von 30 Minuten auf alle Systeme provisioniert wird.

Nachhaltige Medientechnik - Leihen statt Kaufen

Bald ist wieder TU-Night, und unsere Pressestelle gibt in ihrem „Leitfaden Nachhaltige TU-Night“ das Motto aus: Leihen statt Kaufen! Beim Medientechnik-Verleih des Gauß-IT-Zentrums ist dies schon lange Realität - jedes Jahr um diese Zeit verzeichnen wir viele Nachfragen der Art „Für die TU-Night bräuchte ich noch eine Kamera ...“, die wir gerne bedienen.

Unsere Kontakt-Adresse ist **multimedia@tu-braunschweig.de**. Im StudIP sind wir vertreten mit der Studiengruppe Multimedia: Medientechnik / Medieneinsatz. Auch der Sharing-Plattform des beliebten TU-Sandkastens haben wir uns angeschlossen und weisen dort auf unseren Service hin.

Vor dem Kauf also einfach eine Anfrage an uns richten oder selber im Wiki der Studiengruppe prüfen. Wenn wir das Gerät noch nicht haben, nehmen wir es bei ausreichender Nachfrage gerne in unseren Beschaffungsplan auf. Basierend auf häufigen Wünschen planen wir dazu demnächst eine Umfrage.

Übrigens - wer jetzt schon weiß, dass die Nutzungsfrequenz eine eigene Anschaffung rechtfertigt, ist auch willkommen: Die Entscheidung für ein bestimmtes Gerät ist oft einfacher, nachdem man bei uns verschiedene Möglichkeiten zusammen mit der passenden Beratung ausprobiert hat.

Wir freuen uns darauf, mit Ihnen den Medientechnik-Einsatz noch nachhaltiger zu gestalten!



Kursangebote

Kurs	Datum	Kursnummer
Einführung in die Python-Programmierung	22.06.-23.06.2019	SoSe201916
EXCEL 3 - Pivot-Tabellen und Statistik	22.06.-23.06.2019	SoSe201905
EXCEL 4 - Visual Basic	06.07.-07.07.2019	SoSe201906
LaTeX – Grundlagen	03.08.-04.08.2019	SoSe201917

Den IT-Service-Desk erreichen Sie unter der Woche von 8 – 22 Uhr unter der Telefonnummer 55555. Sie können zu diesen Zeiten auch persönlich in der Hans-Sommer-Straße 65 oder der Pockelsstraße 4 vorbeischaun.

Weitere Informationen und die Servicezeiten am Wochenende finden Sie unter <https://www.tu-braunschweig.de/it/service-desk/oeffnungszeit>

Per E-Mail erreichen Sie uns unter it-service-desk@tu-braunschweig.de

Technische Universität Braunschweig
Gauß-IT-Zentrum

Hans-Sommer-Str. 65
38106 Braunschweig
+49 (0) 391-55555
<https://www.tu-braunschweig.de/it>

Impressum
Ausgabe 2/2019 / Juni 2019
Herausgeber:
Redaktion: Abt. Benutzerbetreuung

gitz-mitteilungen@tu-braunschweig.de
Bildnachweis: Gauß-IT-Zentrum