

STA-Newsletter

Sommer 2020



Staatliche
Technikakademie
Alsfeld
Fachschule für
Bautechnik



**Liebe Studierende,
liebe Kollegen,
liebe Ehemalige und
Interessierte der STA!**

Stephan Rühl für die Schul-
leitung und das Team der
STA

Auch in der Technikakademie beeinflusste die Covid-19-Pandemie das Unterrichtsgeschehen. Kaum hatte das SS 2020 begonnen, wurde der Präsenzunterricht eingestellt und die Studierenden wurden fortan online betreut. Lehrkräfte und Studierende mussten sich innerhalb kürzester Zeit auf digitale Kommunikation einstellen, was überwiegend auch sehr gut gelang.

Ins Wintersemester 2020/21 werden wir nun in Abhängigkeit des Pandemiegeschehens mit Präsenzunterricht starten. 26 neue Studierende wurden ins 1. Semester aufgenommen.

Neuer Imagefilm online



Unsere im letzten Jahr begonnenen Werbeaktionen in Form von Informationsveranstaltungen an Berufsschulen wurden in diesem Jahr durch die Covid-19 Pandemie leider „ausgebremst“, so dass wir unseren Fokus vermehrt auf die sozialen Medien gelegt haben. Über Facebook und Instagram wird regelmäßig von Aktivitäten an der STA berichtet. Unsere Internetseite wird in diesem Jahr noch völlig neu gestaltet und ein Ende letzten Jahres erstellter Imagefilm ist auf Youtube zu sehen, siehe Link.



Kollege Gerhard Herchenröder in den Ruhestand verabschiedet



Der gelernte Bauzeichner Gerhard Herchenröder war von 1977 bis 1979 selbst Schüler an der „Technikerschule Alsfeld“ – nun wurde der bei Schülern und Kollegen sehr beliebte Oberstudienrat nach 32 Jahren Schuldienst in den Ruhestand verabschiedet.

Nach einem Architekturstudium in Idstein hat Herchenröder Lehramt für berufliche Schulen in Darmstadt studiert. Vor seiner Festanstellung an der Staatlichen Technikakademie Alsfeld in 1988 machte der Lauterbacher sein Referendariat an der Vogelsbergschule. Herchenröder hat sich sogleich mit dem damals noch neuen Thema CAD auseinandergesetzt und war maßgeblich daran beteiligt, das digitale Zeichnen früh an der Technikerschule zu etablieren. Neben seinen Unterrichtsschwerpunkten CAD, Baukonstruktion und Politik hat Herchenröder zahlreiche Abschlussprojekte der angehenden Bautechnikerinnen und Bautechniker betreut. Darüber hinaus war er einige Jahre Personalsratsvorsitzender, hat maßgeblich die Arbeit der Steuergruppe mitgestaltet, war Mitglied im Schulleitungsteam und bis zuletzt auch Mentor für neue Kollegen.

Brigitte Peter seit 40 Jahren an der STA



Anfang März fand in der Villa Raab, direkt neben der Technikakademie, mit den Kolleginnen und Kollegen die Feier von Verwaltungsleiterin Brigitte Peter zum 40jährigen Dienstjubiläum statt.

Katharina Runkel, Mitarbeiterin im Architektur- & Ingenieurbüro Weppler Jungermann GmbH und jetzt Studierende der Technikakademie führte das Kollegium durch die Räumlichkeiten der prächtigen Jugendstil-Villa, die auch Hotel- und Tagungsräume in direkter Nachbarschaft umfasst.

In der anschließenden Feier im Eventkeller würdigte Schulleiter Stephan Rühl die Arbeit von Brigitte Peter, die nach einer Ausbildung zur Industriekauffrau 1980 zur Technikerschule kam. Bis 2007 arbeitete sie als Schulsekretärin und war mehr als ein Vierteljahrhundert lang die unverzichtbare Stütze des Schulalltages. Ihr großes Engagement für die Neue Verwaltungssteuerung in der hessischen Landesverwaltung (NVS) führte schließlich dazu, dass sie seit 2007 als Verwaltungsleiterin die Schulleitung bei den immer umfangreicher werdenden Verwaltungstätigkeiten unterstützt.

Stephan Rühl dankte Brigitte Peter für die geleistete Arbeit und überreichte die Urkunde des Staatlichen Schulamtes. Für den Personalrat überbrachte Hans Schmidt die Glückwünsche des Lehrerkollegiums und überreichte einen Wellnessgutschein.

Schulleitung komplett



Im Oktober 2019 übernahm Studiendirektor Stephan Rühl die Leitung der STA offiziell, nachdem er sie als Stellvertreter bereits seit 2016 innegehabt hatte.

Nun wurde Oberstudienrat Werner Weber im April dieses Jahres mit den Aufgaben des stellvertretenden Schulleiters an der STA beauftragt. Damit verfügt die STA nach 4 Jahren wieder über eine vollständige Schulleitung.

Messebesuch DACH und HOLZ in Stuttgart



Gut 40 Studierende besuchten die Leitmesse DACH und HOLZ in Stuttgart. Begleitet von ihren Lehrern Daniel Schmidt und Werner Weber nutzten die Studierenden die beliebte Messe, um sich über Holzbausysteme, Dachausführungen und Fenster zu informieren. Die gewonnenen Informationen haben die Studierenden gut für ihre Planungsaufträge im 3. und 4. Semester gebrauchen können. Für viele Studierende hat sich die rund vierstündige Busfahrt nach Stuttgart im doppelten Sinn gelohnt: Neben baupraktischen Input haben sie am Stand des OSB-Plattenherstellers Norbord Europe - der auch zahlreiche Eintrittskarten zur Verfügung gestellt hatte - erfolgreich am Losverfahren teilgenommen. Einige Laserabstandsmessgeräte fanden in den zukünftigen Planern und Bauleitern ihre neuen Besitzer.

Digitalisierungsprozesse im Bauwesen - Bickhardt Bau AG und STA beschließen Zusammenarbeit

Diese digitale Vernetzung von Planung, Ausführung und Bewirtschaftung von Gebäuden und Verkehrsbauten mit BIM wird in immer mehr Unternehmen und bei öffentlichen Auftraggebern angewandt. Zudem ist absehbar, dass BIM als eine standardisierte Methode bei der Projektsteuerung von größeren Bauvorhaben im europäischen Raum werden wird.

Dies hat Auswirkungen auf die Beschäftigten und ihre Tätigkeiten. Die Mitarbeiter in den Unternehmen



Unter der Bezeichnung Alsfelder BIM Akademie (ABIMA) werden ab Herbst zunächst die Studierenden der STA und Mitarbeiter des Kirchheimer Komplettanbieters für den Verkehrswegebau im Bereich des "Building Information Modelling" (BIM) geschult. Ab dem Frühjahr 2021 steht dann die Alsfelder BIM Akademie allen Interessierten offen. Die Baubranche ist inzwischen ein hochtechnisierter Beschäftigungsbereich, in dem Präzisionsmaschinen mit Satelliten gestützten Steuerungen unterwegs sind und Aufmaße mit dem Tablet oder Smartphone erstellt werden. Es gibt eine Vielzahl von digitalen Einsatzbereichen, die noch durchgehend von der Planung eines Bauvorhabens bis zur Realisierung inklusive Abrechnung vernetzt werden müssen. Einen solchen durchgehenden, nachhaltigen Digitalisierungsprozess beschreibt das Building Information Modelling, das die Vielzahl an komplexen Abläufen bei Bauvorhaben strukturiert miteinander verzahnt und so den Bauprozess optimiert.

müssen darauf vorbereitet und entsprechend qualifiziert werden. Sie sind es, die mit den neuen technischen und vor allem digitalen Werkzeugen und Lösungen in einem digitalen Umfeld arbeiten müssen. Als Schlüssel zur Fachkräftesicherung auf dem digitalen Arbeitsmarkt sehen die Verantwortlichen der STA und der Bickhardt Bau AG daher eine solide und moderne Berufsausbildung mit entsprechenden Weiterbildungsmöglichkeiten. Sie haben zu diesem Zweck die Alsfelder BIM-Akademie gegründet.

Die Kooperationspartner beabsichtigen ihre Mitarbeiter beziehungsweise Studierende und Externe über ein Zertifizierungsprogramm zu schulen. Am Ende der Weiterbildung steht das international anerkannte buildingSMART-Zertifikat "BIM-Qualifikationen – Basismodul".

Während die Technikakademie die Räumlichkeiten und digitalen Lehrmaterialien zur Verfügung stellt und den theoretischen Lehrstoff vermittelt, kommt Bickhardt Bau der praktische Teil zu: Das Unternehmen stellt die Referenten – allesamt Fachleute, die sich bereits seit Jahren mit dem Digitalisierungsprozess im Bereich des Bauens beschäftigen und die nötigen Fachqualifikationen mitbringen.

INFO: Aufstiegsfortbildungsförderungsgesetz (AFBG) – Änderungen ab 01.08.2020

Das von vielen Studierenden in Anspruch genommene **Aufstiegs-BAföG** wird nun als Zuschuss und nicht mehr als Darlehen gewährt. Dies bedeutet eine erhebliche Verbesserung der Förderung unserer Studierenden bei ihrer Weiterbildung zum Staatlich geprüften Bautechniker. Mehr Infos [hier](#)

Aktuelle Informationen auf unserer Homepage!
Besuchen Sie uns auch auf ...



Newsletter Juli 2020

Staatliche Technikakademie Alsfeld
In der Krebsbach 6 – 36304 Alsfeld
Tel. 06631/9643-0 - Fax 06631/9643-33
info@sta-bautechnik.de
www.sta-bautechnik.de

Abmeldung vom Newsletter unter folgendem [Link](#)