



Internes

Baustellenpraktikum 14.10.13 - 18.10.13, Patric Sommer, 2. Lehrjahr

Wie jeder Lehrling in unserem Büro, durfte ich ein Baustellenpraktikum im Tiefbau absolvieren. Dieses dauerte eine Woche.

Ich war auf einer Baustelle in Illighausen, wo man eine Wasserleitung erneuerte.

Montag: Ich durfte als erstes bei der Planie helfen. Dabei wird Strassenkies auf den Koffer eingebracht und danach gleichmässig verteilt. Wichtig ist auch, dass die best. Belagsränder sauber bleiben da ansonsten der Fugenkleber nicht halten würde. Schlussendlich würde dann auch der neue Belag nicht halten und sich sehr schnell wieder lösen. Zum Schluss wird die Planie mit Walzen verdichtet. Als die Planie fertig war, konnte man damit beginnen, den Fugenkleber an den Belagskanten aufzutragen.

Dienstag: Heute haben wir bei der nächsten Etappe den Belag ausgefräst. Bei kleinen Strecken wird der Belag mithilfe eines Presslufthammers von Hand durchtrennt. Bei längeren Grabenstrecken kommt eine Grabenringfräse zum Einsatz. Dann kann der Belag mit dem Bagger entfernt werden. Am Nachmittag haben wir dann den Belag auf einem Vorplatz eingebaut. Dies geschah von Hand. Mit Walzen und einer Vibroplatte verdichteten wir den Belag. Damit der Belag nicht an den Geräten kleben bleibt, wurde ein Trennmittel verwendet. Man musste ausserdem darauf achten, dass das Gefälle so verläuft, dass das Wasser in die Regenrinne fließen kann.

Mittwoch: Heute ging es gleich mit dem Belagseinbau weiter. Diesmal aber nicht mehr von Hand, sondern maschinell. Beim Einbau einer breiteren Fläche hat man genügend Platz für eine Belagseinbaumaschine. Die Maschine fuhr voraus und der Lastwagen kippte kontinuierlich den Belag in die Maschine. Hinter der Maschine kamen dann verschiedene Walzen zum Einsatz. Als erstes wird mit der Kombiwalze (hat vorne eine Walze und hinten Pneus) der Belag verdichtet. Als zweites wird der Belag dann mit der Glattradwalze (ohne Pneus) ausgeglättet. Die erste Belagschicht die eingebaut wird nennt sich Tragschicht. Darüber kommt dann nach ca. 1 - 2 Jahren eine feinkörnigere Deckschicht von 2 - 3 cm Dicke.

Donnerstag: Heute wurde ein Stück des neuen Grabens ausgehoben. Am Nachmittag haben wir dann noch einen Graben für einen EW-Kasten gegraben.

Freitag: Am letzten Tag meines Praktikums wurden Wasser und EW-Leitungen verlegt. Bevor die Leitungen aber eingedeckt werden könnten, müssen sie eingemessen werden.

Fazit: Die Arbeit auf der Baustelle hat mir sehr gut gefallen. Ich lernte viel dazu und habe gesehen, was mit meinen Plänen geschieht. Ausserdem habe ich gesehen, wie viel Aufwand betrieben werden muss, um einen Bau zu realisieren.

Patric Sommer

Neue Mitarbeiter

Seit dem 1. Juni 2013 neu in unserem Team

Philipp Kreuz Bauingenieur FH
Jahrgang: 1983
Wohnort: 78462 Konstanz

Herr Kreuz wird Projekte im Tiefbau bearbeiten.
Herzlich willkommen !



Christian Niederberger Lernender ZFI
(Zeichner Fachrichtung Ingenieurbau)

Jahrgang: 1997
Wohnort: 9315 Neukirch

Christian hat seine Lehre im August 2013 bei uns begonnen.
Herzlich willkommen !



In diesem Büro habe ich mal eine Schnupperlehre absolviert !

Das Ingenieurbüro A. Keller AG feierte sein 50-jähriges Bestehen im Thurgauerhof in Weinfelden. Max Vögeli erinnerte in seinem Grusswort an die Zeit der Gründung und Regierungsrat Dr. Jakob Stark sprach in seiner Festrede auch über seine persönlichen Beziehungen zu diesem Büro. Durchs Programm führte Thomas Götz, der als Magaziner Stefan Berger auftrat.

Zahlreiche Kunden, Geschäftsfreunde und Gäste folgten der Einladung des Ingenieurbüros A. Keller AG, um das 50-jährige Bestehen zu feiern. Nach einem Apéro vor dem Thurgauerhof bat Stefan Berger, der als Magaziner und Kurier und von der Geschäftsleitung auch als „Projektleiter“ dieses Abends bestimmt worden war, die Gäste mit einem Megaphon in den Saal.

Bewilligung seit 1963

Dort begrüsst David Keller, der zusammen mit Peter Wartenweiler Inhaber des Büros in zweiter Generation ist, die Gäste und insbesondere auch seine Mutter, die Familien Wartenweiler und Stocker und alle Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter.

Der Weinfelder Gemeindeamann Max Vögeli zitierte in seinem Grusswort das Protokoll des Weinfelder Gemeinderates aus dem Jahre 1963, in dem Adolf Keller ab dem 01. März die Bewilligung zur Führung eines Ingenieurbüros in Weinfelden erteilt wurde.

Film über Mitarbeiter und Tätigkeiten

Grosse Erwartungen hätten die Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter gehabt als die Geschäftsleitung ankündigte im Rahmen dieses Jubiläums einen Film über sie zu drehen, erzählte Stefan Berger dem Publikum. Entstanden ist ein Film, bei dem die Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter im Zentrum stehen und der über ihre Motivationen und Tätigkeiten Auskunft gibt. Eine Kurzversion dieses Filmes wird in nächster Zeit auch unter www.akellerag.ch zu sehen sein.

Schnupperlehre als erster Kontakt

Regierungsrat und Chef des Departementes für Bau und Umwelt des Kantons Thurgau, Jakob Stark, überbrachte die Grüsse des Regierungsrates und machte sich Gedanken über die Qualität von Bauleistungen. Speziell freute es ihn, dass die

Qualität schon seit langer Zeit im Mittelpunkt der Tätigkeiten des Ingenieurbüros A. Keller AG steht und nicht wenige bedeutende Bauten des Kantons zusammen mit diesem Büro realisiert werden konnten.


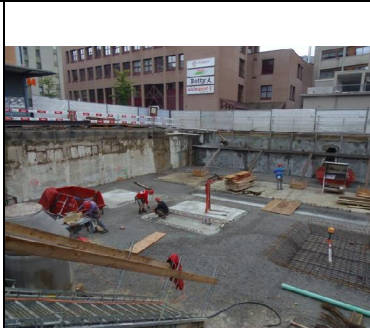



Regierungsrat Dr. Jakob Stark

Daneben ging er in seiner Festrede auch auf die ersten Kontakte mit dem Ingenieurbüro A. Keller AG ein. Da er im gleichen Dorf, wie die Familie Wartenweiler aufgewachsen war, lag es nahe, im Rahmen der Berufswahl auch einmal eine Schnupperlehre im Ingenieurbüro A. Keller AG zu absolvieren. Allerdings habe er dann schnell gemerkt, dass er besser schreiben als zeichnen könne, darum sei er wohl auch nicht Ingenieur geworden.


Aktuelle Projekte (Auswahl)

	Strassenbau	In Ausführung
<p>Bauherr: Tiefbauamt / Gemeinde Birwinken</p> <p>Objekt: Ortsdurchfahrt Birwinken / Werkleitungen</p> <p>Ausführung: 2013 / 2014</p> <p>Projektbeschreibung:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Neubau Rad- und Gehweg Mattwil-Scherrersholz - Strassenbau Birwinken innerorts - Neubau Wasser-, EW-, TT-Leitungen <p>Unsere Dienstleistungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Varianten / Studien - Bau- und Auflageprojekt - Ausschreibung - Ausführungsprojekt - Bauleitung - Innbetriebnahme / Abschluss 		 

	Stahlbetonarbeiten	In Ausführung
<p>Bauherr: Ebnetter Consult AG / Wanzenried Baudienstleistungen AG, Weinfelden</p> <p>Objekt: Wohn- und Geschäftshaus Hirschen, Weinfelden</p> <p>Ausführung:</p> <p>Projektbeschreibung:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tiefgarage mit 19 Parkplätzen - Erdgeschoss Ladenlokal - Obergeschoss Wohnen + Büro - System weisse Wanne - Baugrubensicherung gespriesste Rühlwand <p>Unsere Dienstleistungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bauprojekt Betonarbeiten und Baugrubensicherung - Nutzungsvereinbarung und Projektbasis - Ausschreibung der Betonarbeiten und Baugrubensicherung - Ausführungsstatik, Schalungs- und Bewehrungspläne inkl. Materiallisten, Baukontrollen 		 

Aktuelle Projekte (Auswahl)

	Strassenbau	Ausgeführt
<p>Bauherr: Politische Gemeinde Sulgen / Schulgemeinde Sulgen</p> <p>Objekt: Sanierung Schulstrasse / Schulhausplatz Sulgen</p> <p>Ausführung: 2013</p> <p>Projektbeschreibung:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Gestaltung Schulstrasse und Schulhausplatz in einer Einheit - Schaffung Begegnungsgebiet - Sanierung Werkleitungen - Strassenbau <p>Unsere Dienstleistungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Gestaltungsvorschläge / Generelle Projekte - Bau- und Auflageprojekt - Ausschreibung - Ausführungsprojekt - Bauleitung und Koordination - Inbetriebnahme und Abrechnung 		 

 		Ausgeführt
<p>Bauherr: Schweizerische Bundesbahnen SBB, Infrastruktur, Projektmanagement Zürich</p> <p>Objekt: Neubau Wegüberführung Hard, Berg</p> <p>Ausführung: 2013</p> <p>Projektbeschreibung:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Abbruch der bestehenden Bogenbrücke in drei Nächten - Erstellen der neuen Widerlager - Einbau Lehrgerüst und erstellen der Ortsbetonbrückenplatte <p>Unsere Dienstleistungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Auflageprojekt - Bauprojekt - Ausschreibung - Ausführungsprojekt - Bauleitung 		 