

# News letter



## Städtische Fachschule für Bautechnik Meisterschule für das Bauhandwerk

### Projektphase der 2.Klassen

Im Lehrplan der Fachschule ist es mit 3 Wochenstunden aufgeführt, im Abschlusszeugnis findet sich dann eine Note im Fach „Projektarbeit“. Statt wöchentlich daran zu arbeiten, wird konstruktiv und verdichtet in Gruppen (3-4 Personen) daran im April/Mai gearbeitet. Hier ein Auszug aus den Zielstellungen:

*„Die SchülerInnen analysieren eine abgegrenzte Problemstellung, entwickeln eigenständig Lösungen, dokumentieren ihre Arbeit in angemessener Form und präsentieren ihr Ergebnis. [...] In angemessenem Kontakt mit ihrem Betreuer erarbeiten sie die notwendigen Teilschritte [...]. Die SchülerInnen erstellen sämtliche erforderlichen Unterlagen zur Realisierung des jeweiligen Projektes, dokumentieren die Arbeit und legen diese in geeigneter schriftlicher Form vor. Sie fassen ihre Arbeit bzw. die Ergebnisse zusammen und präsentieren diese. Sie stellen sich einer kritischen Diskussion und begründen ihre Vorgehensweise und Lösung.“*

Bei der Präsentation ist von jedem Gruppenteilnehmer auch ein kleiner Teil auf Englisch vorzutragen, das Plenum besteht neben der Kommission aus SchülerInnen der 1.Klassen und Berufsschulklassen der Bauzeichner, Zimmerer, Betonbauer und Maurer. Auch dieses Jahr wurden wieder beeindruckende Häuser innerhalb von 30 Minuten auszugsweise vorgestellt, Respekt! Herzlichen Dank an dieser Stelle auch an den Koordinator „Projekt 2.Klasse“, Jakob Bauer!

M. Nicklas

### Projekt 2018 – WOHNEN 18.0

05.02. bis 09.03.2018	Projektphase 1 Gruppenbildung, Auswahl eines Baugrundstücks / Baugebietes, Abstimmung mit dem Fachlehrer im Fach Bauplanung	
12.03. bis 27.04.2018:	Projektphase 2: „Eingabeplan“ / Bauvorlage nach BauVorVO Baurecht und Bauplanung	
30.04. bis 14.05.2018	Projektphase 3: Hochbaukonstruktion Bemessen von Tragwerken Stahlbetonbau Bauvertragsrecht TGA Energetische Nachweise BWL Baubetrieb Arbeitsvorbereitung	Werk – und Detailplanung Statik einzelner Bauteile Bewehrungsplan Bauvertrag, LV, Massenermittlung Entwässerungsplan, Lüftungs-Konzept Energieausweis Finanzierung Angebotskalkulation Baublauf-, Baustelleneinrichtungsplan
16.05. bis 18.05.2018	Projektpräsentation	



Juli 2018

# News letter



Landeshauptstadt  
München  
Referat für  
Bildung und Sport



## Exkursion zu „Holzbau Taglieber“

Die Klasse BT1C unternahm am 7. Juni im Rahmen des Baukonstruktionsunterrichts eine Betriebsbesichtigung bei Holzbau Taglieber in Oettingen. Der innovative Holzbaubetrieb wurde uns zuerst in einem aufschlussreichen Vortrag vorgestellt, anschließend diskutierten wir über Fragestellungen, wie beispielsweise die Zukunft des Bauens und ökologische Bauweisen.

Stefan Taglieber, der vor zwei Jahren unsere Schule abgeschlossen hat, führte uns durch den Betrieb und zeigte uns stolz die nagelneue, 5000 m<sup>2</sup> große Fertigungshalle.  
*Katharina Funk*

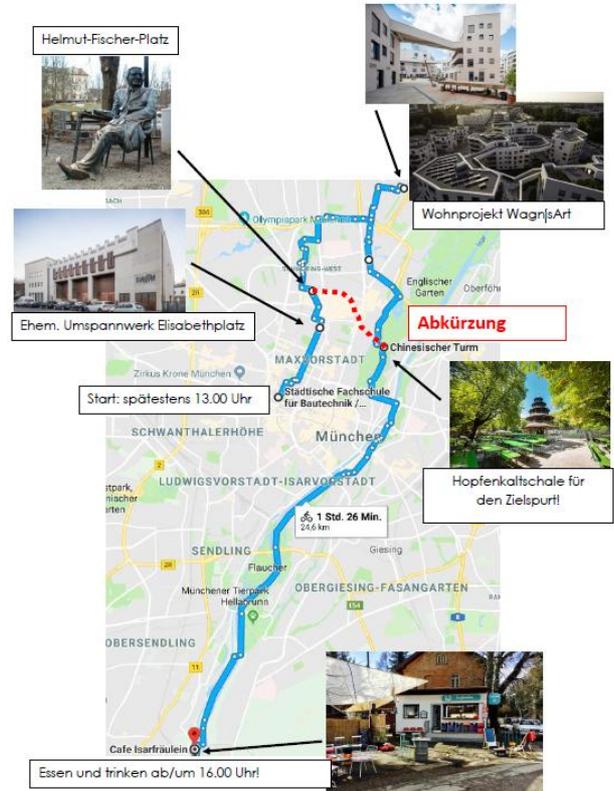


# News letter



## Personalausflug des Kollegiums

Vom Personalrat organisiert, stand dieses Jahr der „kleine“ Ausflug an. Um 13.00 Uhr, nach den Technikerprüfungen und Schulaufgaben der 1.Klassen, rollte diesmal ein Großteil des Kollegiums auf einer 25km langen Radtour über Elisabethplatz, Domagkgelände, einem Erfrischungsstopp am Chinesischen Turm, auf einer wahrlich spannenden „Architekt(o)ur“ zum Café „Isarfräulein“, wo wir uns ab 16.00 Uhr zur Reunion mit dem restlichen Kollegium zu Kaffee und Kuchen sowie einer wunderbaren Brotzeit bei traumhaftem Sommerwetter noch bis zum späten Abend aufhielten – scheinbar war's wieder! *M. Nicklas*



Juli 2018



Landeshauptstadt  
München  
Referat für  
Bildung und Sport

# News letter

## Sommerfest an der FS Bautechnik

Dank tatkräftiger Organisation durch den neuen BMB-Vorstand konnte am 29. Juni wieder ein Sommerfest gefeiert werden, an dem vor allem die SchülerInnen der 2. Klassen Grund zum Feiern haben: Es ist der Tag der letzten schriftlichen Prüfungen in ihrer Ausbildung. Musikalisch wurde das Fest von der bestens aufspielenden „Meistermusi“ eröffnet, später wurden sie durch die Band „Charisma“ abgelöst. Selbstredend spielte das Wetter ebenfalls perfekt auf, so dass Kaiserschmarrn und Konfettikanone draußen genossen werden konnten – und auch diverse Partien „Schwedenschach“ (Spiel mit Holzklötzchen). Um 21.30 Uhr fanden sich sowohl bei KollegInnen als auch SchülerInnen viele, fleißige Hände, so dass auch sehr zügig wieder aufgeräumt werden konnte, vielen Dank nochmal an die Helfer!



Juli 2018



Landeshauptstadt  
München  
Referat für  
Bildung und Sport

# News letter

## Projekttag der 1.Klassen

Drei Tage im 1. Schuljahr sollen ebenfalls, losgelöst vom Stundenplan, fächerübergreifend bzw. vertiefend für andere Inhalte genutzt werden. Über den Inhalt der ersten beiden Tage werden wir erst im September berichten, da bis Redaktionsschluss der Abschluss noch ausstand. Der 3.Tag ist ein „Klassentag“, der sehr unterschiedlich genutzt wurde:

- BT1A: Werksführung/Informationsveranstaltung bei der Firma „Steico“ in Feldkirchen bei München
- BT1B: Bauphysikalisches Projekt mit Schwerpunkt Luftdichtheitsmessung/Blower-door-Test
- BT1C: Besuch der Ausstellung „Die Dächer Münchens“
- BT1D: Exkursion zum Sylvensteinspeicher/Walchenseekraftwerk
- BT1E: Exkursion nach Regensburg mit Besuch der Dombauhütte und Besteigung des Doms

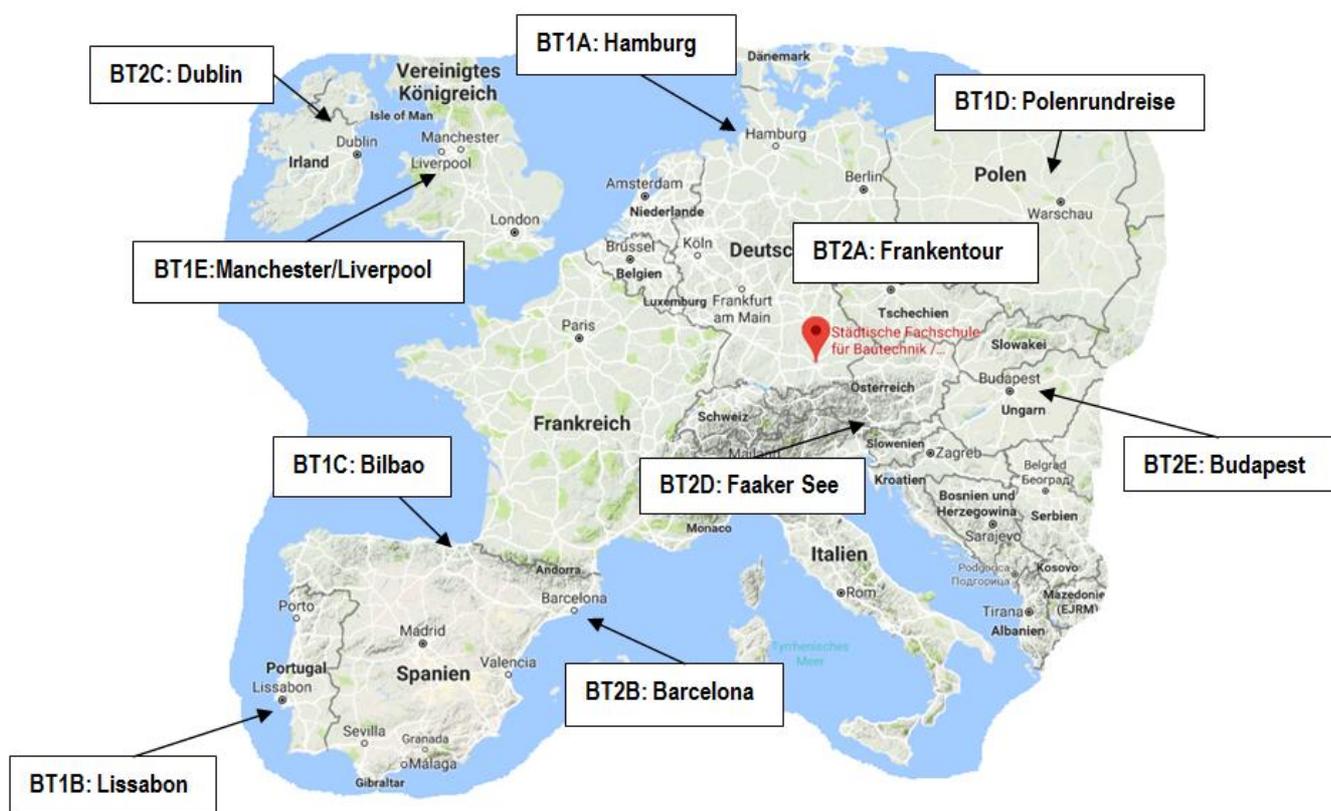


# News letter

## Mehrtägige Fachexkursionen bzw. Abschlussfahrten

So unterschiedlich die Klassen, so unterschiedlich fällt auch die Wahl der Destinationen aus, die im Rahmen der mehrtägigen Fachexkursionen Ende Juli angesteuert werden – Bautechnik gibt es bekanntlich überall zu bewundern! Wir wünschen allen SchülerInnen und mitreisenden KollegInnen tolle Reisen mit vielen unvergesslichen Eindrücken und dass alle wieder gesund und glücklich zurückkehren!

Im Folgenden die diesjährigen Aufenthaltsorte der einzelnen Klassen:



Zum Abschluss möchten wir allen SchülerInnen und KollegInnen einen nicht allzu heißen Endspurt wünschen und freuen uns auf eine gelingende Abschlussfeier in der Maurerhalle am 27. Juli, bevor es in die Sommerpause geht!

Besuchen Sie uns auch immer gerne auf [www.fs-bau-muenchen.de](http://www.fs-bau-muenchen.de), um Stellenanzeigen und vieles mehr zu entdecken!

München, 20. Juli 2017

Robert Predasch, OstD  
Schulleiter

Jürgen Schultheiß, StD  
Stellv. Schulleiter