

DIE KUNST DES BAUINGENIEURWESENS

Das Bauingenieurwesen ist eine Kunst, die schon seit den Anfängen der menschlichen Gesellschaft ausgeübt wird. Obwohl es sich um eine sehr alte Disziplin handelt, steht sie stets an der Spitze der Technik. Ich stelle mir gerne vor, dass der Bauingenieur auf diskrete und manchmal unterschätzte Weise zum Fortschritt unserer Zivilisation beiträgt. Ob ein Bauwerk aus Holz, Stahl, Beton, Glas oder anderen Baustoffen besteht – die Möglichkeiten sind unzählbar.

Abgesehen von diesen eher philosophischen Überlegungen reizt es mich, zu verstehen, was konkret hinter jeder Art von Bauwerk steckt. Die Frage ist immer dieselbe: Wie funktioniert dieses Tragwerk? Was steht hinter der Denkweise eines Bauingenieurs?

Mein kritischer Geist und meine natürliche Neugier treiben mich stets dazu an, nach effizienten und innovativen Lösungen zu suchen. Diese Verbindung aus technischem Verständnis, Kreativität und Zusammenarbeit macht das Bauingenieurwesen für mich zu einer ebenso anspruchsvollen wie erfüllenden Tätigkeit.



WERTVOLLE PRAXISERFAHRUNGEN IM PRAKTIKUM

In meinem Zwischenjahr zwischen dem Bachelor und dem Master in Bauingenieurwissenschaften möchte ich wertvolle Praxiserfahrungen sammeln und den Beruf als Ganzes besser kennenlernen. Die Faszination des Berufes liegt für mich darin, wie abwechslungsreich er ist und mit wie vielen verschiedenen Menschen man zusammen an einem Projekt arbeitet.

Ich bin überzeugt, dass die Erfahrungen vom Praktikum sich im weiteren Verlauf des Studiums und des Berufslebens als sehr wertvoll erweisen werden.

Fabian Oser

→



Davide Fransioli-Ignazio

→



FASZINATION TRAGWERK

Als Bauingenieurin fasziniert mich die Vielfalt und Komplexität von Tragwerken. Mich motiviert die Suche nach der optimalen Lösung, sei es in der ganzheitlichen Analyse eines Tragsystems, in der Ausarbeitung von Details oder in der Arbeit mit dem passenden Material. Dabei arbeite ich gerne mit digitalen Hilfsmitteln und Modellen, um den Planungsprozess effizient und nachvollziehbar zu gestalten.

Ariane Hoek

→



PUNT DA PIZ

2. Rang – Fuss- und Velobrücke Punt da Piz, St. Moritz (GR)

Mit dem vorliegenden Brückenentwurf haben wir eine integrale Holz-Beton-Verbundkonstruktion erarbeitet, deren Bogenwirkung das Tragverhalten positiv beeinflusst. Wir sind stolz mit unserem Projektentwurf den 2. Rang erzielt zu haben.

Alexandre Fauchère

→

01 MIT FOKUS AUF DIE NACHHALTIGKEIT

Mit meinem Beruf als Bauingenieur mit Schwerpunkt im Hochbau verbinde ich die Leidenschaft für Technik, das Interesse an der Naturgefahr Erdbeben sowie die Möglichkeit, durch effiziente Tragsysteme einen Beitrag zur Nachhaltigkeit leisten zu können. Die absolvierten Praktika auf Baustellen im Rohbau geben mir ein Verständnis für die Anliegen und Arbeitsweisen eines Baumeisters. Die Erfahrungen, die ich in einem Bauingenieurbüro in Kathmandu sammeln durfte, prägen meinen Sinn für verschiedene Bauweisen und Baukulturen.



MIT KOMPLEMENTÄREM DENKEN ZUM ERFOLG

Ein Bauprojekt ist wie ein Uhrwerk: Es funktioniert nur so gut, wie die einzelnen Zahnräder ineinandergreifen. So wie jedes Zahnrad eine eigene Aufgabe hat, braucht auch ein erfolgreiches Bauprojekt Akteurinnen und Akteure mit unterschiedlichen Fähigkeiten. Neben dem Fachlichen sind dabei auch die persönlichen Unterschiede entscheidend – erst im Zusammenspiel entsteht ein komplementäres Ganzes. Es bereitet mir grosse Freude, Teil eines Projektteams zu sein, das etwas Handfestes und Dauerhaftes schafft. Besonders erfüllend ist es für mich dabei mitzuwirken die Zeiger gemeinsam in die richtige Richtung drehen zu lassen.

Ein grosses persönliches Interesse gilt historischen Tragwerken. Die Auseinandersetzung mit alten Bauabläufen und -materialien,

die Berührung mit der Bauforschung sowie der fachliche Austausch mit Expertinnen und Experten faszinieren mich. Für meine weitere berufliche Laufbahn wünsche ich mir, diesem Themenfeld noch mehr Raum geben zu können.

Adriano Lampart

→

Mehr laden

Wir verwenden Cookies auf unserer Website. Weitere Informationen dazu finden Sie in unserer: Datenschutzerklärung

Alles klar!

© 2026 SEFORB Sarl, Uster Impressum Datenschutz