

## Trainee Engineering

# Rebecca Blass



For RWE TI, Rebecca Blass is a valuable expert in wastewater management and hydraulic engineering. She not only has additional knowledge in low-cost wastewater treatment and efficiency valuation but is also familiar with the process modelling and mathematical consideration of material load. By working with a detailed planning engineering company, she experienced construction and deranged design planning on a high detailed level using all national and international guidelines. Rebecca's recent successfully completed projects include the pre-and detailed design for construction work on a concrete storage base, a new building of a coolant water treatment and the drainage planning for a railyard as well as an underpass. She distinguishes herself with international experience and a passion for sustainable and equitable development and has therefore engaged in a Master thesis which was a matter close to her heart: Balancing the material load of a natural wastewater treatment system in Villa Canales, Guatemala.

With her Master degree in civil engineering, which she completed at the Technical University Carolo-Wilhelmina in Braunschweig, Germany in 2017, she is also prepared for specific topics across the field of hydraulic constructions

## **What gives you most satisfaction in your work?**

I'm the most satisfied when I am asked for my personal opinion at work. By sharing my thoughts and experiences with colleagues and clients, I feel particularly respected and valued.

## **Why did you choose RWE TI?**

Since RWE TI is a leading engineering consulting company with a global network, it provides a wide range of possibilities alongside with an attractive scope for my own personal and professional advancement.

## **What three words best describe you?**

Happy. Interested. Dissident.

## **“Your business is our daily work”**

### **What it means to me:**

I like to face daily challenges head-on with commitment and enthusiasm by choosing pro-actively not only one solution path but various customized ones.

# Rebecca Blass



Bei RWE TI ist Rebecca Blass als geschätzte Expertin für Abwasseraufbereitung und Wasserbau zuständig. Neben zusätzlichen Kenntnissen im Bereich kostengünstige Abwasseraufbereitung und Effizienzbewertung ist sie auch mit der Prozessmodellierung und mathematischen Betrachtung der Materialbelastung vertraut. Durch ihre Tätigkeit bei einem weltweit führenden Unternehmen für unabhängige technische Beratungsleistungen, Betriebs- und Instandhaltungsberatung hat sie einen genauen Einblick in die Feinheiten der Bau- und Entwurfsplanung unter Berücksichtigung sämtlicher nationaler und internationaler Vorgaben gewinnen können. Zu den kürzlich von Rebecca erfolgreich abgeschlossenen Projekten zählen die Vor- und Detailplanung für Bauarbeiten an einer Betonanlage, ein neues Gebäude für eine Kühlwasseraufbereitungsanlage sowie die Entwässerungsplanung für einen Betriebshof und eine Eisenbahnunterführung. Sie zeichnet sich durch ihre Auslandserfahrung und eine Leidenschaft für nachhaltige und sozialverträgliche Entwicklung aus und hat sich dementsprechend auch in ihrer Masterarbeit einem Thema gewidmet, das ihr am Herzen liegt: Der Ausgleich der Materialbelastung einer naturbelassenen Abwasseraufbereitungsanlage in Villa Canales, Guatemala.

Ihr Studium der Bauingenieurwissenschaften, das sie im Jahr 2017 mit einem Master an der Technischen Universität Braunschweig abschloss, qualifiziert sie auch für bestimmte Tätigkeiten im Zusammenhang mit Wasserbauten.

## **Was gefällt Ihnen an Ihrer Arbeit besonders gut?**

Für mich ist es besonders zufriedenstellend, wenn ich bei meiner Arbeit um meine persönliche Meinung gebeten werde. Wenn ich meine Gedanken und Erfahrungen mit Kollegen und Kunden teilen kann, fühle ich mich besonders geachtet und wertgeschätzt.

## **Warum haben Sie sich für RWE TI entschieden?**

Da RWE TI zu den führenden Unternehmen im Bereich Ingenieur- und Beratungsdienstleistungen gehört und über ein globales Netzwerk verfügt, finde ich hier vielfältige Möglichkeiten und attraktive Angebote für meine persönliche und berufliche Weiterentwicklung.

## **Welche drei Wörter beschreiben Sie am besten?**

Zufrieden. Interessiert. Andersdenkend.

## **„Ihr Geschäft ist unser Tagesgeschäft!“**

### **Diese Botschaft bedeutet für mich:**

Den täglichen Herausforderungen stelle ich mich gerne direkt und mit vollem Einsatz. Dabei gehe ich proaktiv vor und wähle nicht nur einen, sondern mehrere, auf den Kunden zugeschnittene Lösungsansätze.