

Bachelor-Thesis 2022

Arbnora Haljiti: Untersuchungen von Korrosionserscheinungen einer Zinn-Beschichtung auf Messing und deren Einfluss auf die Lötbarkeit (in Kooperation mit HARTING Stiftung & Co. KG)

Doreen Stehlik: Einflüsse beschleunigender Betonzusatzmittel auf die Hydratation und Druckfestigkeitsentwicklung von Portlandkompositzementen mit Klinker, Hüttensand und Kalkstein (in Kooperation mit Verein Deutscher Zementwerke, Düsseldorf)

Sirag Hammoudi: Einfluss von zweistufigem Mischen auf die frühe Druckfestigkeit von Portlandkompositzement in Kooperation mit Verein Deutscher Zementwerke, Düsseldorf)

Tabea Radmacher: Entwicklung einer porösen Silicatkeramik für den PIM Prozess (in Kooperation mit Inmatec GmbH)

Master-Thesis 2022

Laura Mattheis: Rezyklate, Charakterisierung des Molekülkettenabbaus mittels Gelpermeationschromatographie (in Kooperation mit Audi AG)

Gamze Gömec: Entwicklung einer mikrowellenunterstützten Methode zur Bestimmung der gesamten oxidierbaren per- und polyfluorierten Alkyl-Vorläuferverbindungen in Wasserproben (in Kooperation mit Bundesanstalt für Gewässerkunde)

Marie Höhne: Entwicklung einer Methode zur Untersuchung von Spurenstoffen in Pflanzenmatrices (in Kooperation mit Bundesanstalt für Gewässerkunde)

Begutachtete Dissertationen 2022

Sarah Maria Klaes: Entwicklung eines Analyseverfahrens zur Untersuchung von Stahlfeinblech mittels Flow-Cell-ICP-OES (Uni Duisburg, Thyssen AG)