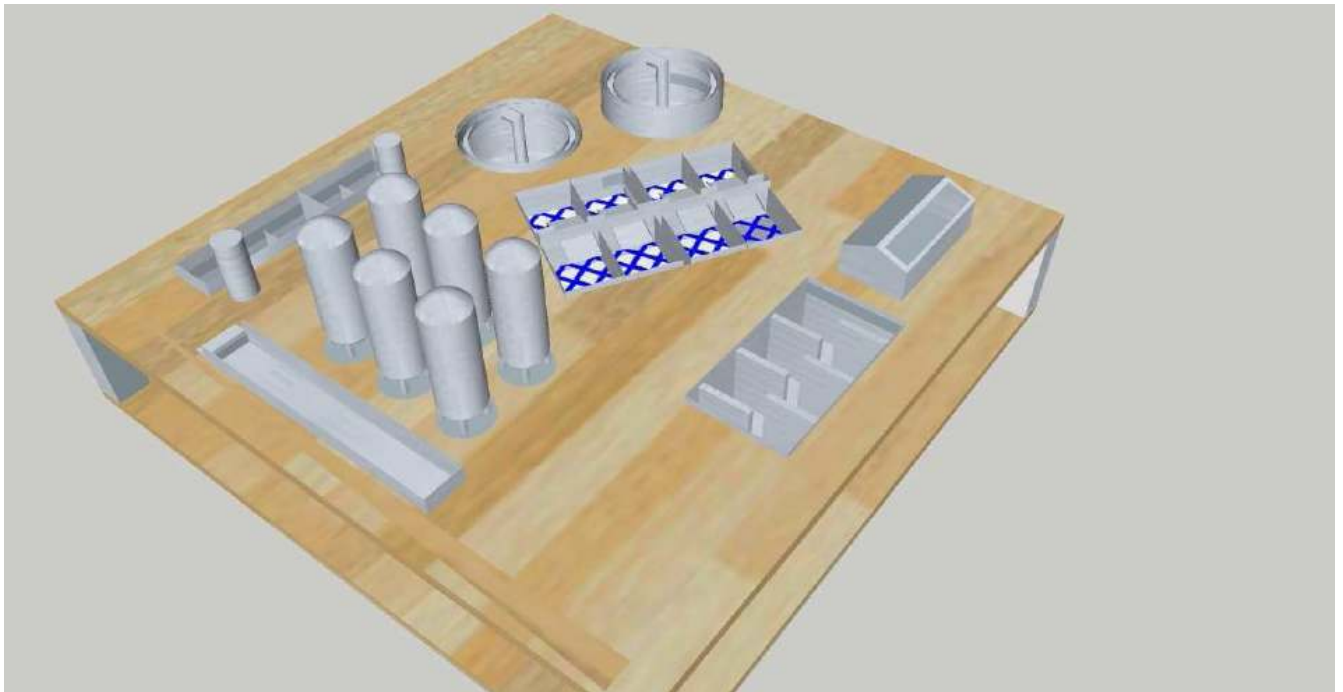


Erstellung eines maßstabgerechten Messemodells einer Trinkwasseraufbereitungsanlage

Im Rahmen des Projekts wurde ein realitätsgetreues Modell einer Trinkwasseraufbereitungsanlage erstellt. Das Modell zeigt alle Verfahrensstufen einer modernen Trinkwasseraufbereitungsanlage. Zu Präsentationszwecken kann es mit Wasser befüllt und als Demonstrationsanlage betrieben werden. Es kann als Anschauungsobjekt für Messen benutzt werden und steht damit dem Studiengang zur Verfügung.

Zurzeit steht ist das Modell auf dem Campus Rüsselsheim der Hochschule RheinMain vor dem Sekretariat des Studiengangs Umwelttechnik ausgestellt.



Zur Vorbereitung des Baus des echten Modells wurde darüber hinaus ein Geometriemodell in einem Modellierungswerkzeug am Rechner erstellt. Ein animierter Rundgang durch dieses virtuelle Modell steht dem Studiengang ebenfalls zu Präsentationszwecken zur Verfügung.

Ansprechpartner: Prof. Dr. Götz