

Projekt Gartenbahn RE-460

Die Realisierung der RE-460 ist eines der grösseren Projekte, an denen ich während meiner Lehrzeit im RAU beteiligt war.

Die Arbeiten an den jeweiligen Bauelementen waren interessant und abwechslungsreich. Die einzelnen Baugruppen bestehen aus Dreh- sowie Frästeilen.

Da es sich um ein komplexes Projekt handelt, wurde dieses in die IPA von Lukas Vondracek und mir mit einbezogen. Das heisst, wir mussten jeweils eine Baugruppe in einer vorgegebenen Zeit als Einzelarbeit selbstständig erarbeiten. In meinem Fall bedeutete dies, dass ich die Umsteuerung der Gartenbahn nicht einfach zu fertigen sondern gleichzeitig zu dokumentieren hatte. Die übrigen Elemente konnten wir dann wieder im Team produzieren.

Die Arbeit einer grossen Gruppe hat mir viel Spass gemacht. Das war zudem das erste Mal, dass wir im komplettem Produktivteam an einem Projekt arbeiten konnten. Weil wir sonst zweier maximal dreier Gruppen bilden.

Cédric Vögelin, Lernender Polymechaniker EFZ im 4. Lehrjahr

