



Contribution ID: 23

Type: **Vortrag**

Baugruppenfertigung an der GSI in Darmstadt

Monday 17 April 2023 17:35 (30 minutes)

An der GSI fertigt die Abteilung Experimentelelektronik verschiedene Baugruppen beginnend beim Schaltungsdesign bis zur Serienproduktion.

Der Vortrag gibt einen Einblick in die Fertigungskette. Aufgezeigt werden die bestehenden Ressourcen der Fertigung. Angefangen von der Entwicklung der Baugruppen, der Beschaffung der Produktionsware bis hin zur Fertigung sowie deren Inbetriebnahme. Aktuell laufen versuche die Bestückung von SMD Bauteilen in der Größe 01005 umzusetzen.

Primary author: BILJAN, Marco (GSI)

Presenter: BILJAN, Marco (GSI)

Session Classification: Schnelle DAQ - FPGA