

Berufliches Gymnasium  
Göttingen:

Mechatronik in der BBS II

Praxisunterricht

Wir demontieren ein  
Getriebe livehaftig  
in der  
Schulwerkstatt



Aufgabe: Lagerschaden im  
Getriebe, also raus damit  
und Neues rein, aber wie?????

Erst haben wir uns die technische Zeichnung des Getriebes  
angesehen und einen Plan (Demontageanleitung) erstellt, was wir dazu alles  
an Werkzeugen brauchen und wie wir vorgehen. Dann ging es an die Arbeit. In der Werkstatt  
wurde das Getriebe demontiert, das Lager ersetzt und wieder zusammen gebaut. Dank Plan  
hatten wir am Ende auch keine Teile mehr übrig 😊

Und was tut ihr so fürs Abi?