**Meeloopdag roc de leijgraaf Lars Janssen 3D**

**Ik heb meegelopen met mechatronica**

Toen we daar aan kwamen moest heel de school in de aula zitten tot dat je groep werd opgeroepen toen je groep werd opgeroepen moest je de man of mevrouw volgen naar het lokaal ik had een meneer en toen we in het lokaal aan kwamen moesten we allemaal gaan zitten en kregen we een PowerPoint te zien op het digibord hij gaf uitleg over wat mechatronica is en wat je der allemaal mee kan bereiken

**We kregen ook opdrachten die we moesten maken**

We kregen een boekje van de man en daar stonden allemaal opdrachten in over de luchtdruk meten met verschillende apparaten je moest dat op een bord aansluiten en dat moest je de spullen pakken die je nodig had en als je het goed aan gesloten had dan ging er uit eindelijk iets bewegen in de constructie die je op het bord gemaakt had

**We moesten ook gaan lassen**

Iedereen moest met zijn groepje een paar keer VR gaan lassen je krijgt dan een VR bril en 1 afstandsbediening die afstandsbediening moet je richten op een VR bord en dan zie je in de VR bril waar je op moet lassen je kon verschillende constructies lassen en elke was moeilijker dan de ander als je klaar was met het lassen kreeg je een aantal punten te zien op het digibord het hoogste aantal punten dat je kon halen was 100 maar dat haalde niemand want dan moest het wel perfect zijn als je 88 punten of hoger had dan zou je geslaagd zijn en als je onder de 88 punten had dan zou je gezakt zijn

**Wat vond ik ervan**

ik vond de opdrachten over luchtdruk niet zo leuk want er ging dan alleen maar iets bewegen maar het was ook best wel moeilijk om het uit te vinden hoe je de constructie moest maken het lassen vond ik wel erg leuk om te doen want ik had dat nog nooit gedaan en dat interesseerde me ook meer dan de opdrachten over luchtdruk