

VÉL205M Tölvustýrður vélbúnaður

Lýsing á lokaverkefni (60%)

Þátttakendur (hópur):

Gestur Andrei Ólafsson Halldór Atlason Máni Sveinn Þorsteinsson

Vinnuheiti: Hönnun og smíði 3D prentara

Lýsing: Hanna á og smíða 3D prentara sem uppfyllir allar helstu notendakröfur 3D prentara.

Markmið: Prentarinn á að geta prentað úr PLA eftir STL líkani.

Áæltun:

• **Upplýsingaöflun og hugmyndahönnun:** 1. mars 2020

• **Prófanir á hugmyndum:** 20. mars 2020

• Kerfishönnun og íhlutir: 27. mars 2020

• Einingarhönnun og smíði: 10. apríl 2020

• **Prófanir**: 17. apríl 2020

 First verða einföld líkön prófuð og þegar að þau hepnast verður hægt að prófa flóknari líkön.