

Erik Lundberg

eriklundb3rg.github.io/portfolio

UTBILDNING

LUNDS TEKNISKA HÖGSKOLA

CIVILINGENJÖRSEXAMEN

DATATEKNIK

Aug 2020 | Lund

NORRA REAL

GYMNASIEEXAMEN

NATURVETENSKAP

Aug 2017 - Jul 2020 | Stockholm

KONTAKT / LÄNKAR

Portfolio:// eriklundb3rg.github.io

Github:// github.com/ErikLundb3rg

LinkedIn:// [Erik Lundberg](#)

Gmail:// [Gmail](#)

Tel: // 070 388 48 73

KURSER

Programmeringsteknik (Scala)

Programmeringsteknik fördjupningskurs
(Java)

PROGRAMMERING

God kunskap inom:

Javascript • Scala

Bekvämt med:

Python • Java

Bekant med:

C++

PROJEKT

LIVE CHAT APP

- Byggde en live chat app med hjälp av MongoDB, Express, React och Node.js.
- Chatten är i realtid med hjälp av websockets implementerade med Socket.io.

CORONASTATISTIK.NU

- Byggde en hemsida för visualisering av coronavirus-statistik i React.js. Data bygger på FMH och diverse API:er
- Har funktioner såsom att jämföra olika länder och se enskilda länder.

SLUTPROJEKT PROGRAMMERINGSTEKNIK

- Byggde en bank i Scala som slutprojekt i inledande kurs i programmeringsteknik på LTH.
- Implementerade funktioner såsom att återställa banken till ett tidigare tillstånd med hjälp av datum.

FLAPPY BIRD AI

- Byggde klassiska Flappy Bird i Python och Pygame och implementerade ett neuralt nätverk som kunde flyga fågeln med NEAT.

INTRESSEN

- Webbutveckling (React.js, MongoDB, Node, Express)
- Tävlingsprogrammering