Vejledermøde 23-10-2025

SDR:

* Fremfor at bruge en RX tX antenne, kan vi jo blot bruge en ”generator” med kabel og antenuator, og så sende dette direkte ind i RX

Husk teori->Simulering->praktisk

Beamsteerring(BS):

* Teori -> Formler hvordan burde vi kunne BS
* Sim i matlab (Lav eget input)
* Send dette videre til GNU radio
* Prøv med SDR

Antener:

* Forstår ikke at mindre groundplane og mere substrat skulle ændre centerfrekvens så voldsomt
* Tjek op på om min/max epsilon giver mulighed for det vi ser i virkeligheden
* Tjek op på hvad usikkerhed/tolerancer har af påvirkning på antennen
* Er det vi ser, indenfor det forklarelige? Hvorfor er det sket<?

For at få vores radiation pattern, kunne vi jo faktisk sætte en kendt kilde, og så lave et sweep. Dette sweep viser ift. amplitude viser vores radiationpattern

Husk kort forklar fx H-bro m.v.