

Årsplan PFT 5.klasse 2022-23

PFT er en forkortelse af Programmering, fordybelse og teknologi. PFT er et fag på Esbjerg Realskole, det er tænkt som en del af Natur og Teknologifaget, men vi har valgt at placere faget selvstændigt, så der er tid til mere fordybelse og fokus på programmering og teknologi.

Undervisningen er centreret omkring LEGO Education Wedo 2.0 og LEGO mindstorms, og vil være en vekselvirkning mellem at konstruere projekter af Lego, samt at give kommandoer via programmering på iPad og/eller computer.

Undervisningen vil være med udgangspunkt i de 4 naturfaglige kompetencer:

- Modellering
- Undersøgelse
- Kommunikation
- Perspektivering

Faget forløber halvårligt i to lektioner. 5.A har faget frem til og med uge 3, mens 5. B har faget fra uge 4 frem til sommerferien.

KT