



Danmarks Meteorologiske Institut 2.551 følgere

MATEMATIK PÅ HJERNEN OG I HJERTET Efter flere corona-benspænd er vi i fuld gang med endnu en omgang optagelser til en undervisningsfilm om matematik, hvor DMI er case.

Vi er virkelig glade for at være involveret i samarbejdet, da DMI er storforbrugere af matematik i alle afskygninger, når vi beregner fremtidens vejr og klima. I det øjemed håber vi, at undervisningsfilmen kan hjælpe med at anspore unge mennesker til at beskæftige sig med matematik og anden naturvidenskab. Vi er nemlig stærkt afhængige af at have huset fuld af skarpe formelryttere - både nu, men også i fremtiden.

Hovedrollerne indehaves af Nicoline Hammer Johnsen, vores klimaforsker Martin Olesen - og DMI's #klimateatras. I filmen foldes forskellige matematiske emner ud - alt sammen bundet sammen af #klimateatras, der giver et solidt og ensartet bud på fremtidens klima i Danmark, som den røde tråd.

Undervisningsmaterialet henvender sig til grundskole og gymnasieniveau redigeret af Bjørn Grøn under projektet 'Træk virksomhederne ind i matematikken'. <https://lnkd.in/eNZ5MBpZ>



*De to aktører, Nicoline Hammer Johnsen, og klimaforsker Martin Olesen under optagelserne. Her er det en scene fra starten af filmen, hvor Martin ridser op, hvad vi mener, når vi taler om klimaforandringer.*