# PÅBYGNINGSKURS I SESONGJUSTERING. DAG 2 RJDEMTRA

12.- 14. november 2024

### Oppgave 1

1. Velg en tidsserie og tilpass tre-fire ulike modeller til denne serien. Vurder overordnet kvalitet på sesongjusteringen ut fra det du har lært hittil på kurset. Hvilken av modellene ville du ha valgt? Begrunn svaret.
2. Gjør så en vurdering av sliding spans og revisjon av de ulike modellene. Sammenligne resultatene. Hvilken av seriene vurderer du som mest stabil? Er noen veldig mye mindre stabile enn de andre?

### Oppgave 2

Last inn dataene Toy.xslx fra ssb/bruker/felles/kurs\_sesongjustering. Dette er tidsserien for VHI\_471 *Butikkhandel med bredt vareutvalg*, hvor normalfordelt støy er lagt til.

1. Last inn seriene i Toy.xslx
2. Plotte hver av seriene og sammenligne dem. Beskriv hvordan de skiller seg fra hverandre.
3. Sammenligne hver av seriene med samme modell
4. Sammenligne sliding spans og revisjon for de ulike modellene. Hva skjer? Forklar forskjellene du ser.