# Forelesning 8 - Pointers and References

## TDT4102

### 14. februar 2022

#### memory

- Når et program starter får det en stack
- Når det trenger mer minne kan den allokere heaps
- operativsystemet refererer til minneadresser
- minneadresser er bare tall

## pointers

• deklareres med f.eks.

int\* ptrToInt

• deallocating form the heap bruk delete for å frigjøre minne etter bruk