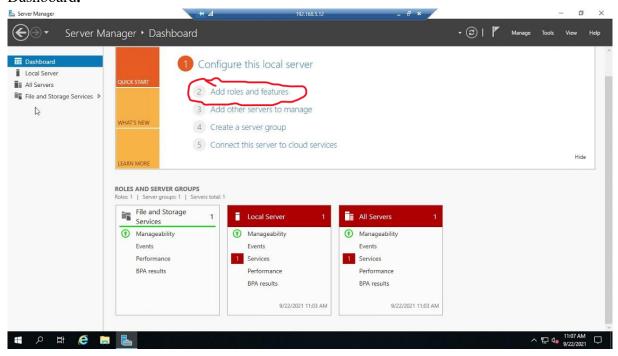
## Hvordan sette opp DHCP DEL 1

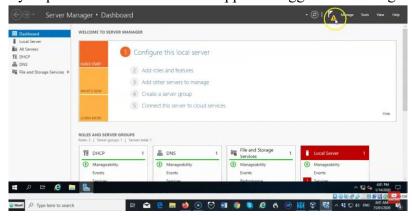
 Åpne server manager og Klikk på Add roles and features i Server Manager Dashboard.



- 2. Velg Role-based or feature-based installation og klikk Next.
- 3. Velg serveren du vil installere DHCP-rollen på, og klikk **Next**
- 4. velg **DHCP Server**, og klikk **Add Features** når dialogboksen vises.
- 5. velg Next til du kommer på siste side også velg install.

## Del 2 konfigurere DHCP

1. trykk på trekanten som kommer opp ved flagget for å konfigurere DHCP.



- 2. Velg complete DHCP configuration
- 3. Velg om DHCP skal autoriseres automatisk i Active Directory. Dette er nødvendig i et domene.
- 4. Velg legitimasjon (administratorkontoen brukes vanligvis som standard) og klikk **Commit**. Klikk close når du er ferdig

## Del 3 lage ny scope

- 1. Gå til **Tools** i Server Manager, og velg **DHCP**.
- 2. Velg DHCP-serveren fra listen i venstre panel.
- 3. Høyreklikk på IPv4 (eller IPv6, avhengig av nettverket ditt), og velg New Scope.
- 4. Her er ting du må fylle ut.
  - Navn og beskrivelse: Gi Scope et beskrivende navn.
  - **IP-adresseområde**: Angi start- og sluttadressene for IP-adressene som skal deles ut.
  - **Ekskluder adresser**: Hvis noen adresser i området ikke skal deles ut, spesifiser disse.
  - Leietid: Angi hvor lenge en klient kan beholde en IP-adresse (standard er 8 dager).
  - Ruter (standard gateway): Skriv inn IP-adressen til gatewayen for nettverket ditt.
  - Domenenavn og DNS-servere: Oppgi domenenavn og IP-adresser til DNS-servere.
  - **WINS-servere (valgfritt):** Hvis du bruker WINS, angir du IP-adressene til serveren.
- 5. Velg å aktivere Scope med en gang, eller aktiver det senere.
- 6. Når du har aktivert scopen, høyreklikk på serverens navn i venstre rute.
- 7. Klikk på Autoriser fra kontekstmenyen, bekreft autorisasjon og refresh.
- 8. Kontroller at ip4 er grønn sånn at du vet det fungerer.