

MCO ACADEMY PRÆSENTERER

# 2110 MEDIENETVÆRK

Klar til at tage medieproduktionen ind i fremtiden? Deltag i vores 3-dages intensive SMPTE ST 2110-kursus og få kontrol over den nyeste IP-baserede teknologi. Gå fra teori til praksis, og forstå hvordan du kan revolutionere dine arbejdsgange fra live til postproduktion.

MCO ACADEMY - VIDEN VI SKABER I FÆLLESSKAB

# 2110 MEDIENETVÆRK

 <b>DAG 1:</b> 26. februar 2024 Kl. 10.00-16.00	 <b>DAG 2:</b> 27. februar 2024 Kl. 09.00-16.00	 <b>DAG 3:</b> 28. februar 2024 Kl. 09.00-15.00	 TV 2 Danmark, Rugårdsvej 25 5000 Odense C
--	--	--	---

Forestil dig en verden, hvor dine medieproduktioner flyder gnidningsfrit takket være avanceret netværksteknologi. Det er ikke science fiction, men din nærmeste fremtid med SMPTE ST 2110. På vores 3-dages kursus lærer du at implementere denne revolutionerende standard og tage din organisation til det næste niveau. Er du klar til at gribe fremtiden?

### 3 dage med med fokus på 2110 Medienetværk

Dybdegående SMPTE ST 2110-kursus: Tag kontrol over fremtidens medienetværk! Vil du opnå at mestre de tekniske aspekter af SMPTE ST 2110-standarden og lære, hvordan den forvandler produktion og distribution af medieindhold? Så er dette kursus til dig! På dette omfattende 3-dages ST 2110-kursus dykker vi ned i protokollerne, arkitekturen og arbejdsgangene i IP-baserede medienetværk. Du lærer om de vigtige koncepter bag ST 2110-standarden, fra netværksdesign til praktisk implementering og drift. Uanset om du arbejder med liveproduktion, postproduktion, distribution eller andet, vil dette kursus give dig en solid forståelse for, hvordan du kan udnytte ST 2110 i din organisation. Så tag springet ind i fremtidens medieproduktion med os.

### Adgangskrav

- Deltagere på dette kursus skal have en grundlæggende forståelse for IT-netværk og være bekendt med begreber som IP-adresser, netværksswitches, og datastrømme.
- Deltagere bør have taget MCO's kursus "Grundlæggende Netværk og IT" eller tilsvarende eller have min. 2 års erfaring inden for IT og TV-teknik.
- En forståelse for audiovisuelle teknologier vil være til gavn, herunder viden om forskellige videoformater, audioteknologi, og hvordan disse formater bruges i produktionssammenhæng.
- Deltagere behøver ikke at være eksperter i disse områder, men en grundlæggende viden og erfaring vil hjælpe dem med at få det meste ud af kurset.
- Kurset er på dansk, men dele af det udleverede materiale vil være på engelsk, så engelsk kundskaber forventes.

**PRIS FOR MCO-MEDLEM SAMT STUDERENDE: 11.400 KR.**

**PRIS FOR IKKE-MCO-MEDLEM: 14.900 KR.**

*Prisen er inkl. forplejning, og excl. transport og overnatning*

[TILMELD DIG HER](#)



KURSUS UDBYDES I SAMARBEJDE MED



## MÅLGRUPPE

Målgruppen for dette kursus er tekniske professionelle i tv- og medieindustrien, der ønsker at dykke dybere ind i teknologierne bag moderne IP-baserede produktionsmiljøer. Dette inkluderer:

- **Broadcast teknikere:** De, der arbejder med design, opsætning og vedligeholdelse af udsendelsesinfrastruktur og har behov for at forstå, hvordan de kan implementere og administrere IP-baserede systemer.
- **Teknologiledere:** Ledere, der er ansvarlige for teknologiske beslutninger og strategier inden for deres organisation, og som ønsker at holde sig opdaterede med de nyeste standarder og praksis i branchen.
- **Systemadministratorer:** IT-specialister, der er ansvarlige for at administrere og vedligeholde netværk og serverinfrastruktur i en medievirksomhed.
- **Teknikere og supportere:** TEKOer, samt IT- og produktionssupportere, der arbejder med opsætning og drift af produktionsudstyr og behøver at forstå de teknologiske grundlag for deres arbejde.
- **Uddannelsesinstitutioner og forskningsorganisationer:** Undervisere og forskere, der ønsker at forstå og formidle den seneste viden inden for tv- og medieproduktion.
- Kurset vil også være nyttigt for leverandører og konsulenter inden for tv- og medieteknologi, der ønsker at forstå deres kunders behov bedre og opdatere deres viden om branchens standarder.

## Hovedtema i undervisningen

Teori 70% og praktiske eksempler 30%

Dette kursus vil give deltagerne en dybdegående forståelse for SMPTE ST 2110-standarden og dens rolle i den moderne medieindustri. Her er et kort overblik over de nøgleområder, deltagerne vil lære om:

- SMPTE ST 2110 grundlæggende
- PTP og Tidssynkronisering
- Orkestering og kontrol i medienetværk
- Praktisk implementering

[TILMELD DIG HER](#)



KURSUS UDBYDES I SAMARBEJDE MED

### PROGRAM DAG 1

- Kl. 10.00 Velkomst
- Kl. 10.30 Introduktion
- Kl. 11.15 NMOS og AMWA
- Kl. 11.45 Frokost
- Kl. 12.45 2110-standarder +2022
- Kl. 13.45 Praktisk arbejde med værktøjer
- Kl. 14.45 Pause
- Kl. 15.00 Dialog om dagens materiale
- Kl. 16.00 Farvel og tak for i dag

Kl. 18.30 Netværksmiddag

### PROGRAM DAG 2

- Kl. 09.00 Opsamling fra dag 1
- Kl. 09.30 PTP
- Kl. 10.30 Pause
- Kl. 10.45 PTP
- Kl. 11.15 Praktisk arbejde med værktøjer
- Kl. 11.45 Frokost
- Kl. 12.45 Praktisk arbejde med værktøjer
- Kl. 13.15 Medienetværk og SDN Trafikorkestrering
- Kl. 13.45 TV 2 sandkasse og SDN Demo
- Kl. 14.45 Pause
- Kl. 15.00 Dialog om dagens materiale
- Kl. 16.00 Farvel og tak for i dag

### PROGRAM DAG 3

- Kl. 09.00 Opsamling fra dag 2
- Kl. 09.30 Trafikovervågning og sikkerhed
- Kl. 10.00 Q&A med TV 2s installationsteam
- Kl. 11.00 Pause
- Kl. 11.15 Rundvisning af TV 2s installationsteam
- Kl. 11.45 Frokost
- Kl. 12.45 Repetition og spørgsmål
- Kl. 13.45 Pause
- Kl. 14.00 Certificeringstest
- Kl. 15.00 Tak for I dag



KURSUS UDBYDES I SAMARBEJDE MED

MØD  
UNDERVISERNE



**RICKI BERG**

Tech business analytst, ekspert i 2110



**KRISTIAN LINDEMOSE  
RASMUSSEN**

Netværks specialist, Broadcast løsningsarkitekt

---

[TILMELD DIG HER](#)

---



KURSUS UDBYDES I SAMARBEJDE MED



## HAR DU SPØRGSMÅL?

Media City Odense  
Banegårdspladsen 1, 3 sal.  
5000 Odense C

Head of Projects, Kathrine R. Drud  
+45 2878 3776  
[drud@mediacityodense.dk](mailto:drud@mediacityodense.dk)