

Opplæreplan taktisk ruteplanlegger

Gjennom hele opplæringen skal det fokuseres på:

Gode kommunikasjons – og samarbeidsevner

Tema	Delmål	Kriterier (medarbeider skal...)	Arbeidsform og Opplæringsmateriell (ORV,SJN osv.)
------	--------	---------------------------------	---

Årlig kapasitetsfordeling	Gjøre rede for taktisk ruteplanleggers oppgaver i forbindelse med fordeling av infrastrukturkapasitet	Innføring Finne fagstoff for å kunne utføre funksjonen og oppgaven som taktisk ruteplanlegger Gjøre rede for: • Krav som ligger til grunn for prosessen- fordele infrastrukturkapasitet • Hvem som er hovedaktørene i prosessen • Hovedfasene i prosessen • Forklare arbeidsprosessen og kriteriene for banetekniske planforutsetninger som skal fastlegges i ruteplanen • Banetekniske planforutsetninger som er fastlagt i ruteplanen (BTP) • Hva som leveres fra årlig kapasitetsfordeling til operativ kapasitetsfordeling og drift og trafikkstyring • Hva som leveres fra operativ kapasitetsfordeling til drift og trafikkstyring • Fordeling av restkapasitet • Grensesnitt til trafikkstyring og kunde- og trafikkinformasjon sine systemer • Hensikt med og innhold i kunngjøringer og sirkulærer Fordele infrastrukturkapasitet Gjøre rede for forskjellen på • Langsiktig kapasitet utredning og - planlegging • Koordinere og kvalitets sikre innmeldte behov for infrastrukturkapasitet inntil 6 år frem i tid • Årlig kapasitetsfordeling • Koordinere og fordele infrastrukturkapasitet • Utarbeide årlig ruteplan • Operativ kapasitetsfordeling • Detaljplanlegge, samordne og utarbeide kunngjøringer for planlagt arbeid i spor (BTP) • Fordele restkapasitet til infrastrukturforvalter • Fordele restkapasitet til jernbaneforetak Grensesnitt Gjøre rede for hva som leveres av ruteplandata til: • Jernbaneforetak • Internt i Bane NOR Banetekniske planforutsetninger (BTP) Gjøre rede for fremgangsmåten ved planlegging av større sporbrudd/banetekniske planforutsetninger: • x-48 • x-15 • x • x+12 Forklare hva som er tatt hensyn til/innarbeidet i ruteplanen og hva som overføres til «operativ ruteplan» Taktisk ruteplanleggers oppgaver Gjøre rede for og/eller demonstrere: • Oppdatert informasjon om begrensninger/ny infrastruktur • Fordeling av infrastrukturkapasitet til infrastrukturforvalter og jernbaneforetak • Ev. nye grunnruter • Oversikt over innmeldte BTP • Mottak av søknader fra JBF • Detaljplanlegging og iverksettelse av banetekniske planforutsetninger fastlagt i ruteplan Konstruere ruteplan Gjøre rede for og/eller demonstrere: • Tilgjengelig infrastruktur • Terminaler • Hensettingsområder • Sporplaner på stasjoner • Ruteplandata • Togoppgaver • Grafiske ruter • Resultatrapporter • Fastlegging av ruteplan • Iverksettelse av ruteplan • Oppfølging av ruteplan • Punktlighetsmåling • Evaluering av ruteplan Lokale forhold Gjøre rede for lokale forhold som har betydning/ikke har betydning for kapasitetsfordeling: • Planlagt ny infrastruktur • Planlagt begrensninger i infrastruktur • Signalsystemer • Driftsformer • Lokalkunnskap • Sporlengder • Planoverganger • Blokkposter • Hensettingsområder • Kontaktledningsanlegg • Særbestemmelser • Akseltellere • ERTMS Fordele kapasitet til infrastrukturforvalter Gjøre rede for og demonstrere: detaljering og kunngjøring av banetekniske planforutsetninger fastlagt i ruteplanen. Fordele kapasitet til jernbaneforetak Gjøre rede for og demonstrere * Sammenstilling av alle søknader * Utarbeide kunngjøringer • Krav til innhold i ruter for tog • Søknad om ekstratog • Avbestilling/innstilling av tog • Endring av planforutsetninger relatert til ruteinformasjon • Konstruksjon av ruter • Instruks for kryssing • Materiellturnering • Kapasitetsfordeling på terminaler • Kapasitetsfordeling på hensettingsspor Spesialtransport og farlig gods Gjøre rede for: • De spesielle bestillingsrutinene for spesialtransport - kundens informasjonsplikt • Særskilte hensyn ved utarbeidelse av ruter som profil og hastighet • Spesielle forhold om farlig gods som er beskrevet i SJN	- Jernbaneforskriften - Bane NORs prosess Fordele infrastrukturkapasitet årlig ruteplan og banetekniske planforutsetninger som er fastlagt i ruteplanen (BTP) o restkapasitet o grensesnitt mot prosess Styre trafikken o kunngjøringer og o sirkulærer datasystemer/verktøy Network statement
----------------------------------	--	--	---

Tekniske systemer ved årlig kapasitetsfordeling	Gjøre rede for bruk av tekniske systemer	Datasystemer og verktøy Gjøre rede for: • Hvilke datasystemer og verktøy som brukes • Hvor brukermanualer og support finnes Rutesøknadssystem BEST Gjøre rede for: • Hva det brukes til • Hvem som bruker systemet * Hvilke funksjoner i BEST * Hvordan det brukes Planleggingssystem TPS Gjøre rede for og demonstrere: • Funksjoner i TPS-systemet • Grensesnitt mot andre systemer • Hvilken informasjon kommer inn til TPS • Hvilken informasjon leveres fra TPS * Betjening av TPS * Sammenhengen mellom BEST, TPS, FIDO, KARI, fjernstyringssystemene og TIOS Kunngjøringer og sirkulærer Gjøre rede for og demonstrere: • Anbefalt tekst i kunngjøringer for ulike situasjoner, inkl. «Kongelig Familie Tog» (KFT) * Registrere, fordele og kontrollere kvitteringer for kunngjøringer i FIDO Grensesnitt Gjøre rede for hva som leveres fra TPS til distribusjonsportalen FIDO • Hva vises for funksjonen: • togleder • togekspeditør • fører • toginformatør • jernbaneforetak Registrering- og distribusjonssystemet FIDO Gjøre rede for og demonstrere betjening av FIDO herunder: • Registreringsportal • Distribusjonsportal	
---	--	---	--