

# Innholdsfortegnelse

***Grensesnittstabell***

.....

1



# Grensesnittstabell

Prosjektering av jernbane er en kompleks tverrfaglig prosess der hvert fag har grensesnitt mot ett eller flere av de andre fagene. Det må sikres at alle systemgrensesnitt ivaretas og at systemer ikke plasseres i konflikt med hverandre. Tabellen under over viser grensesnitt mellom de forskjellige fag og bør derfor benyttes som et hjelpemiddel under hele prosjekteringsprosessen. Klikk på ønsket kombinasjon i tabellen over for mer informasjon.

Tabellen er ikke uttømmende. Plassering og utforming av objekter og arealer koordineres med arkitekt (landskapsarkitekt / bygningsarkitekt) i prosjektet. Hensikten med koordineringen er at objekter og arealer organiseres og løsninger utformes slik at alle hensyn ivaretas optimalt. Andre grensesnitt vil beskrives andre steder i prosjekteringsveilederen.

| Start           | Bru og konst. | Geoteknikk | Ingeniørgeologi | Hydrologi | Kontaktledning | Lavspenning | Høyspenning 50Hz | Signal | Tele  |
|-----------------|---------------|------------|-----------------|-----------|----------------|-------------|------------------|--------|-------|
| Overbygning     | KO-KU         | KO-GT      | KO-IG           | KO-HY     | KO-KL          | KO-EL       | KO-ED            | KO-SA  | KO-TE |
| Bru og konst.   |               | KU-GT      | KU-IG           | KU-HY     | KU-KL          | KU-EL       | KU-ED            | KU-SA  | KU-TE |
| Geoteknikk      |               |            | GT-IG           | GT-HY     | GT-KL          | GT-EL       | GT-ED            | GT-SA  | GT-TE |
| Ingeniørgeologi |               |            |                 | IG-HY     | IG-KL          | IG-EL       | IG-ED            | IG-SA  | IG-TE |
| Hydrologi       |               |            |                 |           | HY-KL          | HY-EL       | HY-ED            | HY-SA  | HY-TE |
| Kontaktledning  |               |            |                 |           |                | KL-EL       | KL-ED            | KL-SA  | KL-TE |
| Lavspenning     |               |            |                 |           |                |             | EL-ED            | EL-SA  | EL-TE |
| Høyspenning     |               |            |                 |           |                |             |                  | ED-SA  | ED-TE |
| Signal          |               |            |                 |           |                |             |                  |        | SA-TE |

From:

<https://proing.banenor.no/wiki/> - Prosjekteringsveileder

Permanent link:

<https://proing.banenor.no/wiki/fag/felles/grensesnitt/start?rev=1546422234>

Last update: **2019/01/02 09:43**