



Vedlegg 3

Innrapportert opplæringskapasitet for lærlinger 2021+

Opplæringskontorene i Trøndelag rapporterer årlig inn opplæringskapasitet for 1. års lærlinger blant sine medlemsbedrifter i Trøndelag. I tillegg legges det til et prosentvis anslag av lærlinger fra selvstendige bedrifter. Dette danner ett av kunnskapsgrunnlagene for riktig dimensjonering av videregående opplæringstilbud på yrkesfaglig studieretning i Trøndelag.

- Det er til sammen rundt 4700 registrerte lærekontrakter i Trøndelag pr. 02.11.20
- Det er 50 opplæringskontor med godkjenning i Trøndelag. I opplæringskontorene er det til sammen 1742 medlemsbedrifter. Disse har til sammen registrert rundt 4100 løpende lærekontrakter.
- Det er 165 frittstående lærebedrifter med rundt 600 registrerte lærekontrakter.

Figur 1

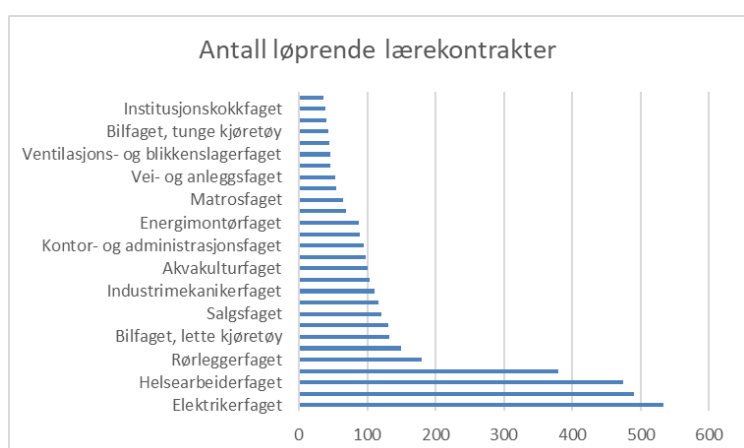
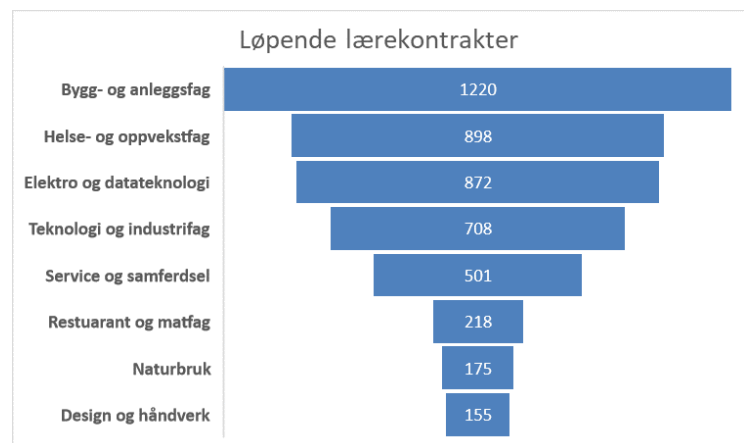
Figuren til høyre viser rundt 4700 løpende lærekontrakter fordelt på utdanningsprogram i Trøndelag. Av disse er rundt totalt 4500 lærlinger fra eget fylke, Trøndelag. Tabellen tar utgangspunkt i yrkesfagstruktur fra 2019/20.

I ny YF-struktur finner vi i hovedsak følgende endringer som vil ha innvirkning på inndelingen: Transport og logistikk flyttet fra SS til TIP. Frisør flyttet fra Design og håndverk til Frisør, blomster, interiør og eksponeringsdesign. Aktivitør flyttet fra design og håndverk til Helse- og oppvekstfag. Anleggsgartner flyttet fra naturbruk til bygg- og anleggsgfag. IKT-servicefagene avsluttes helt fra Service og samferdsel og nye tilbud legges til Informasjonsteknologi og medieproduksjon.

Figur 2

Figuren til høyre viser lærefag med størst antall av de rundt 4700 løpende lærekontrakter fordelt pr. lærefag i Trøndelag.

Det er flest lærlinger i Trønderske bedrifter fra andre fylker i matrosfaget (rundt 30), kokkfaget (rundt 21), elektrikerfag (rundt 15) og tømmerfag (rundt 15).





Innrappingen er fra opplæringskontorene. I forhold til de selvstendige bedriftene er det gjort et prosentvis påslag ut ifra historisk andel av lærekontrakter i selvstendige bedrifter. Totalt er det 12,6% selvstendige bedrifter i Trøndelag. Disse fordeler seg slik:

Utdanningsprogram	Andel kontrakter i selvstendige bedrifter
Bygg- og anleggsteknikk	6 %
Design og tradisjonshåndverk	32 %
Elektro og datateknologi	2 %
Frisør, blomster, interiør og eksponeringsdesign	53 %
Helse- og oppvekstfag	32 %
Informasjonsteknologi og medieproduksjon	29 %
Naturbruk	7 %
Restaurant og matfag	19 %
Salg, service og reiseliv	15 %
Teknologi- og industrifag	4 %

Tabell 1 - Andel kontrakter i selvstendige bedrifter

Oppsummering

For de nye utdanningsprogrammene opplever vi at bedriftene uttrykker usikkerhet i rapportering av behov innen de nye fagretningene, spesielt innenfor informasjonsteknologi og medieproduksjon.

Noen opplæringskontor peker på utfordringer mht. COVID-19-situasjonen, bl.a. innen restaurant- og matfagene, maritime fag, industri og bygg- og anleggsgfagene. Noen har forutsatt at situasjonen bedrer seg, men for noen er det fortsatt usikkerhet til bedriftenes evne til å ta inn lærlinger i lys av den pågående situasjonen.

Innenfor en del bransjer som naturbruk, teknologi- og industrifagene og byggfagene er det mangel på arbeidskraft og lærlinger. Det samme gjelder innen restaurant og matfagene.

Noen opplæringskontor har konkretisert behovet for lærekandidater. De største innrapportert behovene finner vi innenfor:

- 52 lærekandidater innen teknologi og industrifagene.
- 34 lærekandidater innen bygg- og anleggsgfagene.
- 21 lærekandidater innen salg, service og reiseliv.
- 18 lærekandidater inne restaurant- og matfagene

Den samlede oversikten over opplæringskapasiteten av 1. års lærlinger på fordelt på utdanningsprogram framstår slik for 2021. Innrapporteringen for 2022 og 2023 viser noe tilsvarende som 2021.

Utdanningsprogram	Sum behov nye lærekontrakter 2021	Inkludert prosentvis påslag
Bygg- og anleggsteknikk	735	784
Design og tradisjonshåndverk	9	13
Elektro og datateknologi	379	386
Frisør, blomster, interiør og eksponeringsdesign	84	177
Helse- og oppvekstfag	577	845
Informasjonsteknologi og medieproduksjon	58	82
Naturbruk	88	95
Restaurant og matfag	190	234
Salg, service og reiseliv	207	244
Teknologi- og industrifag	630	663
TOTALT	2957	3522

Tabell 2 – Innrapportert 1. års lærlingekapasitet pr. utdanningsprogram



Fordeling pr. fag frastår slik etter opplæringskontorenes rapportering og %-vis påslag for selvstendige lærebedrifter jamfør tabell 1.

Utdanningsprogram	Sum behov nye lærekontrakter 2021
Bygg- og anleggsteknikk	784
Anleggsgartnerfaget	36
Anleggsmaskinførerfaget	91
Anleggsrørleggerfaget	2
Asfaltfaget	5
Banemontørfaget	4
Betongfaget	61
Brønn- og borefaget	1
Byggdrifterfaget	12
Feierfaget	2
Fjell- og bergverksfaget	23
Glassfaget	1
Industrimalerfaget	1
Isolatørfaget	1
Limtreproduksjonsfaget	1
Malerfaget	34
Murerfaget	16
Renholdsoperatørfaget	9
Rørleggerfaget	86
Steinfaget	2
Stillasbyggerfaget	5
Tak - og membrantekkerfaget	11
Trelastfaget	4
Trevare- og bygginredningsfaget	9
Tømrerfaget	296
Vei- og anleggsgfaget	41
Veidrift- og veivedlikeholds faget	2
Ventilasjons- og blikkenslagerfaget	28
Design og håndverk	13
Duodji	7
Møbelsnekkerfaget	4
Salmakerfaget	1
Elenergi og ekom	387
Automatiseringsfaget	35
Avionikerfaget	11
Dataelektronikerfaget	23
Elektrikerfaget	205
Elektroreparatørfaget	3
Energimontørfaget	34
Energioperatørfaget	5
Fjernstyrte undervannsoperasjoner	1
Flysystemmekanikerfaget	10
Heismontørfaget	2
Kulde- og varmepumpemontørfaget	9
Låsesmedfaget	2
Maritim elektrikerfaget	3
Produksjonselektronikerfaget	4
Signalmonterfaget	1
Tavlemontørfaget	8
Telekommunikasjonsmontørfaget	30
Togelektrikerfaget	0



Frisør, blomster, interiør og eksponeringsdesig	179
Blomsterdekoratørfaget	19
Frisørfaget	157
Profileringsdesignfaget	2
Helse- og oppvekstfag	849
Aktivitørfaget	19
Ambulansefaget	34
Barne- og ungdomsarbeiderfaget	197
Helsearbeiderfaget	590
Portørfaget	9
Informasjonsteknologi og medieproduksjon	82
IKT/Data	1
IT- fagene	58
Mediefag	7
Mediefag/ Mediegrafikerfaget	15
Medieproduksjonsfaget	0
Naturbruk	95
Akvakulturfaget	58
Fiske og fangst	11
Havbruksteknikk	3
Hestefaget	5
Reindriftsfaget	11
Skogbruk	6
Resuatrant og matfag	235
Bakerfaget	15
Ernæringskokkfaget	31
Industriell Matproduksjon	28
Kjøttskjærerfag	6
Kokkfag	91
Konditorfaget	16
Pølsemakerfaget	2
Servitørfaget	16
Sjømatproduksjon	11
Slakterfaget	17
Salg, service og reiseliv	244
Kontor- og administrasjonsfaget/Førstelinjetjene	89
Reiselivs faget	5
Resepsjonistfaget/1. linjetjenesten	26
Salgsfaget	113
Servitørfaget	0
Sikkerhetsfaget	11



Teknologi og industrifag	656
Anleggsmaskinmekanikerfaget	6
Bilfaget, lette kjøretøy	86
Bilfaget, tunge kjøretøy	25
Billakkererfaget	17
Bilskadefaget	18
Chassispåbyggerfaget	4
CNC-maskineringsfaget	21
El- og motorsykkelfaget	10
Finmekanikerfaget	1
Gjenvinningsfaget	5
Grafisk produksjonsteknikkfaget	3
Hjulutrustningsfaget	7
Industrimekanikerfaget	73
Industrimontørfaget	2
Industrirørleggerfaget	9
Industrisnekkerfaget	3
Industrieknologi (TAF)	6
Indutrioppmålingsfaget	1
Kjemiprosessfaget	40
Laboratoriefaget	2
Landbruksmekanikerfaget	21
Logistikkfaget	26
Matrosfaget	43
Motormannfaget	27
Motormekanikerfaget	11
NDT-kontrollærfaget	2
Platearbeiderfaget	31
Polymerkomposittfaget	1
Produksjonsteknikkfaget	22
Reservevedelsfaget	14
Sveisefaget	35
Verktøymakerfaget	1
Yrkessjåførfaget	81

Tabell 3 – Innrapportert 1. års lærlingekapasitet pr. fag

Historisk utvikling over inngåtte lærekontrakter finnes her på <http://dimensjonering.no>