

Statusrapport

Metalindustriens Uddannelsesudvalg

Marts 2023



1. Udvikling i uddannelsesaftaler pr. uddannelse

1.1 Aktivitet pr. uddannelse for de seneste tre år

Uddannelser	Indgåede aftaler i perioden				Igangværende aftaler ultimo perioden			
	2019	2020	2021	2022	2019	2020	2021	2022
Automatik- og procesuddannelsen	280	281	316	393	671	717	774	825
Beslagsmed	11	11	17	11	33	31	33	33
Bådmekaniker	10	6	14	7	22	20	22	20
CNC-teknikuddannelsen	-	-	-	-	5	-	-	-
Cykel- og motorcykelmekaniker	111	125	115	123	181	201	189	197
Data- og kommunikationsuddannelsen	928	884	1.027	1.092	1.667	1.694	1.784	1.927
Elektronik- og svagstrømsuddannelsen	75	68	60	90	209	186	188	185
Entreprenør- og landbrugsmaskinuddannelsen	193	230	258	266	526	562	601	637
Finmekaniker	58	50	52	57	123	126	122	112
Flytekniker	26	31	28	36	74	76	74	78
Guld- og sølvsmed	36	34	36	39	76	70	74	76
Industri teknikeruddannelsen	428	382	410	439	991	967	995	978
Karrosseriteknikeruddannelsen	135	122	138	205	211	223	236	293
Køletekniker	87	71	89	114	155	161	173	197
Lastvognsmekaniker	203	227	240	246	474	469	489	508
Maritime håndværksfag	40	49	28	45	56	83	78	82
Personvognsmekaniker	1.464	1.562	1.669	1.819	2.741	2.748	2.911	3.087
Skibsmontør	84	77	80	86	179	181	181	188
Smed	1.001	995	963	1.057	2.109	2.072	1.996	2.000
Støberitekniker	-	5	11	10	8	7	14	18
Værktøjsuddannelsen	67	68	60	66	177	188	171	168
Total for MI	5.237	5.278	5.611	6.201	10.688	10.782	11.105	11.609

1.2 Aktivitet pr. uddannelse pr. skole for de seneste tre år

Uddannelse/ Institution	Indgåede aftaler i perioden				Igangværende aftaler ultimo perioden			
	2019	2020	2021	2022	2019	2020	2021	2022

Automatik- og procesuddannelsen

CELF - Center for erhv.rettede udd. Lolland-Falster	8	8	9	5	19	23	20	16
EUC Syd	47	55	49	56	152	147	146	143
Mercantec	70	57	69	88	174	174	186	198
Syddansk Erhvervsskole Odense Vejle	71	85	92	115	150	185	209	234
TEC, Technical Education Copenhagen	44	40	50	72	107	106	114	124
TECHCOLLEGE	20	13	21	23	35	33	39	48
Zealand Business College	19	21	24	33	31	46	55	58
Uoplyst	1	2	2	1	3	3	5	4
Total	280	281	316	393	671	717	774	825

Beslagsmed

HANSENBERG	11	9	15	10	27	29	29	28
Roskilde Tekniske Skole	0	0	0	0	0	0	4	5
Uoplyst	0	2	2	1	6	2	0	0
Total	11	11	17	11	33	31	33	33

Bådmekaniker

CELF - Center for erhv.rettede udd. Lolland-Falster	10	6	14	7	22	20	22	20
---	----	---	----	---	----	----	----	----

CNC-teknikuddannelsen

EUC Syd	0	0	0	0	0	0	0	0
Uddannelsescenter Holstebro	0	0	0	0	5	0	0	0
Uoplyst	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	-	-	-	-	5	0	0	0

Cykel- og motorcykelmekaniker

CELF - Center for erhv.rettede udd. Lolland-Falster	20	15	11	10	42	28	22	16
Herningsholm Erhvervsskole og Gymnasier	45	57	49	50	77	95	90	99
TEC, Technical Education Copenhagen	46	53	55	63	62	78	77	82
Uoplyst	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	111	125	115	123	181	201	189	197

Uddannelse/ Institution	Indgåede aftaler i perioden				Igangværende aftaler ultimo perioden			
	2019	2020	2021	2022	2019	2020	2021	2022

Data- og kommunikationsuddannelsen

EUC Syd	60	45	52	40	93	92	90	97
Herningsholm Erhvervsskole og Gymnasier	35	42	48	42	50	64	86	82
Mercantec	86	62	66	73	172	171	142	128
Syddansk Erhvervsskole Odense Vejle	204	186	235	248	355	337	347	402
TEC, Technical Education Copenhagen	260	228	269	302	486	460	499	548
TECHCOLLEGE	75	92	91	90	140	160	167	170
Zealand Business College	106	138	151	178	185	234	246	279
AARHUS TECH	100	89	112	111	181	170	203	213
Uoplyst	2	2	3	8	5	6	4	8
Total	928	884	1.027	1.092	1.667	1.694	1.784	1.927

Elektronik- og svagstrømsuddannelsen

EUC Syd	6	7	8	17	29	24	24	25
Mercantec	34	23	20	26	71	60	62	68
Zealand Business College	21	21	19	27	57	54	53	48
AARHUS TECH	14	17	13	20	50	48	49	44
Uoplyst	0	0	0	0	2	0	0	0
Total	75	68	60	90	209	186	188	185

Entreprenør- og landbrugsmaskinuddannelsen

HANSENBERG	0	0	0	0	0	0	0	0
Himmerlands Erhvervs- og Gymnasieuddannelser	183	221	246	255	501	532	574	611
UCRS	5	6	5	4	12	17	17	16
Zealand Business College	0	0	0	4	7	6	4	4
Uoplyst	5	3	7	3	6	7	6	6
Total	193	230	258	266	526	562	601	637

Finmekaniker

TEC, Technical Education Copenhagen	58	50	52	57	123	126	122	112
-------------------------------------	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----

Flytekniker

TEC, Technical Education Copenhagen	26	31	28	36	74	76	74	78
-------------------------------------	----	----	----	----	----	----	----	----

Guld- og sølvsmed

EUC Lillebælt	12	13	6	8	22	23	18	18
NEXT UDDANNELSE KØBENHAVN	24	21	30	31	54	47	56	58
Uoplyst	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	36	34	36	39	76	70	74	76

Uddannelse/ Institution	Indgåede aftaler i perioden				Igangværende aftaler ultimo perioden			
	2019	2020	2021	2022	2019	2020	2021	2022

Industriteknikeruddannelsen

EUC Nordvest	23	16	14	17	42	44	43	40
EUC Syd	26	22	13	18	54	50	53	47
Herningsholm Erhvervsskole og Gymnasier	54	61	79	84	130	148	170	177
Learnmark Horsens	28	13	24	31	62	54	56	60
Mercantec	27	17	29	24	79	59	51	58
NEXT UDDANNELSE KØBENHAVN	46	27	43	45	89	87	96	104
Roskilde Tekniske Skole	33	34	41	43	83	78	82	70
Rybners	4	0	0	0	0	0	4	0
Svendborg Erhvervsskole & - Gymnasier	8	4	0	0	15	16	15	11
Syddansk Erhvervsskole Odense Vejle	71	93	68	77	192	191	181	176
TECHCOLLEGE	61	47	54	53	121	124	132	127
UCRS	0	0	0	0	6	5	4	0
Uddannelsescenter Holstebro	4	0	0	0	7	6	5	6
Viden Djurs	0	0	0	0	0	0	0	0
Zealand Business College	14	10	12	19	36	31	29	32
AARHUS TECH	24	31	25	19	65	66	68	60
Uoplyst	5	7	8	9	10	8	6	10
Total	428	382	410	439	991	967	995	978

Karrosseriteknikeruddannelsen

College360	72	67	78	108	122	119	130	163
TEC, Technical Education Copenhagen	63	54	60	95	86	102	106	128
Uoplyst	0	1	0	2	3	2	0	2
Total	135	122	138	205	211	223	236	293

Køletekniker

Den jyske Håndværkerskole	87	71	83	108	153	160	168	187
TEC, Technical Education Copenhagen	0	0	6	6	0	0	5	10
Uoplyst	0	0	0	0	2	1	0	0
Total	87	71	89	114	155	161	173	197

Uddannelse/ Institution	Indgåede aftaler i perioden				Igangværende aftaler ultimo perioden			
	2019	2020	2021	2022	2019	2020	2021	2022

Lastvogsmekaniker

EUC Nordvest	0	0	0	0	0	0	0	4
Mercantec	0	0	0	4	0	0	0	7
Syddansk Erhvervsskole Odense Vejle	129	141	158	151	309	302	309	314
TEC, Technical Education Copenhagen	35	49	50	62	93	91	99	105
TECHCOLLEGE	30	31	22	22	56	57	64	62
UCRS	0	4	0	0	0	7	9	8
Zealand Business College	0	0	0	0	5	5	0	0
Uoplyst	9	2	10	7	11	7	8	8
Total	203	227	240	246	474	469	489	508

Maritime håndværksfag

U/NORD	40	49	28	45	56	83	78	82
--------	----	----	----	----	----	----	----	----

Uddannelse/ Institution	Indgåede aftaler i perioden				Igangværende aftaler ultimo perioden			
	2019	2020	2021	2022	2019	2020	2021	2022

Personvognsmekaniker

Campus Bornholm	10	9	5	15	21	21	15	23
CELF - Center for erhv.rettede udd. Lolland-Falster	35	21	20	23	55	55	54	49
College360	61	52	67	64	95	99	108	117
EUC Nord	42	40	37	50	64	72	74	82
EUC Nordvest	27	26	20	30	55	53	53	53
EUC Sjælland	57	64	74	73	102	102	115	116
EUC Syd	17	21	19	24	58	44	40	33
HANSENBERG	41	67	68	61	84	92	90	92
Himmerlands Erhvervs- og Gymnasieuddannelser	0	0	0	4	0	0	0	5
Mercantec	176	147	148	179	287	296	305	319
Nordvestsjælland Erhvervs- og Gymnasieuddannelser	28	25	28	30	46	49	47	49
Roskilde Tekniske Skole	102	108	126	144	213	212	223	232
Rybners	48	40	35	41	63	63	67	70
Svendborg Erhvervsskole & - Gymnasier	32	33	40	35	59	56	60	58
Syddansk Erhvervsskole Odense Vejle	194	264	261	272	363	372	393	425
TEC, Technical Education Copenhagen	113	105	112	142	213	187	205	220
TECHCOLLEGE	70	90	104	100	140	143	167	181
Tradium, Erhvervsskole og - gymnasier, Randers	97	80	86	66	145	148	157	147
U/NORD	93	115	133	127	184	187	180	182
UCRS	72	113	127	146	180	224	272	327
Uddannelsescenter Holstebro	52	52	56	70	96	86	88	100
Zealand Business College	38	25	45	50	80	62	76	75
AARHUS TECH	55	64	57	68	129	119	115	124
Uoplyst	4	1	1	5	9	6	7	8
Total	1.464	1.562	1.669	1.819	2.741	2.748	2.911	3.087

Skibsmontør

EUC Nord	50	33	42	52	84	80	78	90
Rybners	25	26	24	11	65	61	60	53
Svendborg Erhvervsskole & - Gymnasier	9	12	14	19	28	33	37	36
UCRS	0	5	0	4	0	6	5	8
Uoplyst	0	1	0	0	2	1	1	1
Total	84	77	80	86	179	181	181	188

Uddannelse/ Institution	Indgåede aftaler i perioden				Igangværende aftaler ultimo perioden			
	2019	2020	2021	2022	2019	2020	2021	2022

Smed

Campus Bornholm	20	27	15	11	65	47	35	30
CELF - Center for erhv.rettede udd. Lolland-Falster	28	17	27	14	40	35	41	38
College360	23	24	31	24	62	60	62	55
EUC Lillebælt	36	33	37	33	59	60	64	65
EUC Nord	28	30	31	34	65	60	45	46
EUC Nordvest	28	27	32	40	70	68	68	68
EUC Sjælland	42	50	53	59	102	92	96	105
EUC Syd	30	20	26	23	57	52	46	45
HANSENBERG	48	66	54	73	111	117	121	129
Herningsholm Erhvervsskole og Gymnasier	41	42	33	31	97	88	79	66
Himmerlands Erhvervs- og Gymnasieuddannelser	25	27	31	40	57	58	58	67
Learnmark Horsens	17	13	21	31	66	52	49	51
Mercantec	39	30	42	43	68	64	82	79
NEXT UDDANNELSE KØBENHAVN	0	0	0	0	12	6	0	0
Nordvestsjælland Erhvervs- og Gymnasieuddannelser	25	18	20	23	46	48	49	46
Roskilde Tekniske Skole	42	35	26	31	75	79	70	63
Rybners	68	68	58	50	110	113	102	99
Svendborg Erhvervsskole & - Gymnasier	34	26	20	23	53	55	54	48
Syddansk Erhvervsskole Odense Vejle	65	62	70	88	161	166	154	162
TEC, Technical Education Copenhagen	88	102	66	84	127	143	132	132
TECHCOLLEGE	92	69	86	81	171	177	180	177
Tradium, Erhvervsskole og - gymnasier, Randers	43	37	53	50	99	90	86	96
UCRS	64	72	65	71	142	149	150	160
Uddannelsescenter Holstebro	0	0	4	6	10	9	11	12
Viden Djurs	18	23	16	20	51	46	38	38
Zealand Business College	30	26	19	45	66	60	58	60
AARHUS TECH	21	49	27	29	67	78	63	63
Uoplyst	6	2	0	0	0	0	3	0
Total	1.001	995	963	1.057	2.109	2.072	1.996	2.000

Uddannelse/ Institution	Indgåede aftaler i perioden				Igangværende aftaler ultimo perioden			
	2019	2020	2021	2022	2019	2020	2021	2022

Støberitekniker

Uddannelsescenter Holstebro	0	4	9	10	7	7	13	17
-----------------------------	---	---	---	----	---	---	----	----

Værktøjsuddannelsen

NEXT UDDANNELSE KØBENHAVN	10	0	4	7	11	11	12	14
Skive College	56	65	55	57	164	176	158	152
Uoplyst	1	3	1	2	2	1	1	2
Total	67	68	60	66	177	188	171	168

Data i dette afsnit er hentet i Uddannelsesstatistik.dk. Data mindre end 4 er diskretioneret væk. I antallet af aftaler indgår følgende aftaletyper: ordinær aftale, restaftale efter aftale, restaftale efter skoleoplæring, kort aftale, samt mesterlæreaftale.

2. Tilgang til grundforløb 2

Uddannelse / år	Tilgang til GF2			
	2019	2020	2021	2022
Automatik- og procesuddannelsen	416	423	370	315
Beslagsmed	11	13	19	7
Bådmekaniker	9	4	11	7
CNC-teknikuddannelsen	5	4	5	3
Cykel- og motorcykelmekaniker	100	114	118	74
Data- og kommunikationsuddannelsen	1.811	1.690	1.691	1.544
Elektronik- og svagstrømsuddannelsen	114	85	97	88
Entreprenør- og landbrugsmaskinuddannelsen	174	191	257	184
Finmekaniker	82	82	71	62
Flytekniker	63	65	47	47
Guld- og sølvsmed	41	37	44	41
Industri teknikeruddannelsen	546	484	396	348
Karrosseriteknikeruddannelsen	86	79	95	89
Køletekniker	87	70	88	91
Lastvognsmekaniker	159	142	153	151
Maritime håndværksfag	43	55	65	44
Personvognsmekaniker	1.650	1.819	1.915	1.584
Skibsmontør	57	56	77	54
Smed	884	855	755	689
Støberitekniker	4	-	9	7
Værktøjsuddannelsen	62	66	47	51
Hovedtotal	6.404	6.334	6.330	5.480

Det er udelukkende tilgang til grundforløb 2, som er vist i ovenstående figur. Lærlinge med mesterlæreaftaler eller lærlinge, som starter direkte på hovedforløb, indgår ikke i tallene.

3. Skoleoplæringsaktivitet

Tabellen viser i de blå felter det gennemsnitlige antal lærlinge i skoleoplysning i perioden. Procenterne i de grønne felter angiver, hvor meget oplæring i skoleoplysning "fylder" i forhold til virksomhedsoplysning på uddannelsen.

Uddannelse	Parameter	2019	2020	2021	2022
Automatik- og procesuddannelsen	Gns. Antal i SOP	97,5	143,1	139,3	108,6
	Gns. Andel tid i SOP	12,2%	17,0%	15,7%	
Bådmekaniker	Gns. Antal i SOP				
	Gns. Andel tid i SOP	0,1%	0,7%	0,0%	
Cnc-teknikuddannelsen	Gns. Antal i SOP			4,0	
	Gns. Andel tid i SOP	0,0%	2,4%	41,9%	
Cykel- og motorcykelmekaniker	Gns. Antal i SOP	24,2	25,9	26,7	19,0
	Gns. Andel tid i SOP	10,9%	12,0%	11,8%	
Data- og kommunikationsuddannelsen	Gns. Antal i SOP	1.185,3	1.204,8	1.122,5	883,9
	Gns. Andel tid i SOP	41,5%	42,0%	39,3%	
Elektronik- og svagstrømsuddannelsen	Gns. Antal i SOP	30,8	17,6	17,9	17,8
	Gns. Andel tid i SOP	12,2%	8,4%	8,8%	
Entreprenør- og landbrugsmaskinuddannelsen	Gns. Antal i SOP	9,8	9,6	7,2	6,9
	Gns. Andel tid i SOP	1,5%	1,9%	1,2%	
Finmekaniker	Gns. Antal i SOP	15,3	14,5	18,8	12,5
	Gns. Andel tid i SOP	11,5%	10,3%	12,6%	
Industriteknikeruddannelsen	Gns. Antal i SOP	40,1	62,0	66,8	33,0
	Gns. Andel tid i SOP	3,8%	5,9%	6%	
Karrosseriteknikeruddannelsen	Gns. Antal i SOP	4,0	7,4	9,5	6,9
	Gns. Andel tid i SOP	1,4%	3,5%	4,0%	
Køletekniker	Gns. Antal i SOP	4,0	-	-	-
	Gns. Andel tid i SOP	1,2%	0,0%	0,2%	
Lastvogsmekaniker	Gns. Antal i SOP	6,3	9,9	9,8	5,5
	Gns. Andel tid i SOP	0,7%	1,8%	2,1%	

Uddannelse	Parameter	2019	2020	2021	2022
Personvognsmekaniker	Gns. Antal i SOP	343,3	476,3	445,5	294,1
	Gns. Andel tid i SOP	11,2%	15,4%	14,0%	
Skibsmontør	Gns. Antal i SOP	5,0	5,4	5,2	4,5
	Gns. Andel tid i SOP	2,0%	3,0%	2,1%	
Smed	Gns. Antal i SOP	85,0	92,8	73,6	43,5
	Gns. Andel tid i SOP	3,8%	4,2%	3,5%	
Værktøjsuddannelsen	Gns. Antal i SOP	5,1	8,5	4,0	4,3
	Gns. Andel tid i SOP	2,3%	3,4%	1,5%	

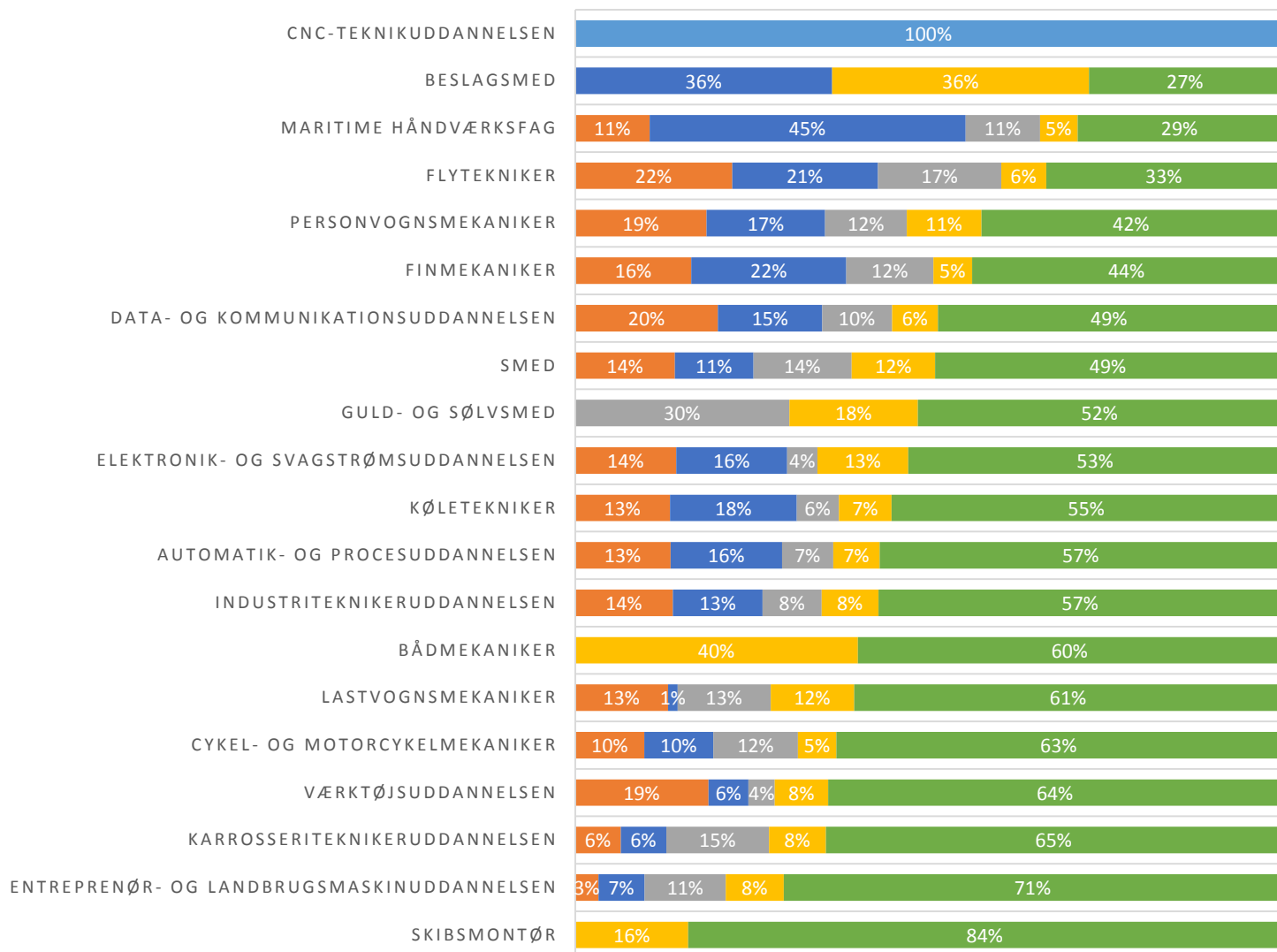
SOP er forkortelse af skoleoplæring. Gennemsnittet af antal lærlinge i SOP er udregnet som et simpelt gennemsnit af antallet af elever i skoleoplæring ultimo hver måned i det år, som er angivet. Data om den gennemsnitlige andel af tid i SOP er hentet fra Børne- og undervisningsministeriets dataark, som anvendes i forbindelse med den årlige dimensionering af uddannelserne.

4. Frafald pr. uddannelse

Frafald for elever, som starter på grundforløb 2. I figuren kan ses, hvor eleverne falder fra, og den grønne andel angiver, hvor stor en del af elever, som er startet på GF2, som 12 måneder efter start på GF2 fortsat er aktive på uddannelsen – enten i uddannelsesaftale eller i skoleoplæring.

LÆRLINGES STATUS 12 MÅNEDER EFTER START AF GF2 (2020)

■ Frafald på GF2 ■ Frafald overgang GF til HF ■ Frafald på hovedforløbet ■ Øvrigt frafald ■ Uoplyst ■ Fortsat i gang med hovedforløb



Kategorien "øvrigt frafald" dækker enten over frafald med mangelfuld registrering eller - for små uddannelser - over, at frafaldet er diskretioneret, så det ikke kan fordeles på de angivne frafaldskategorier.

Kategorien "uoplyst" dækker over en diskretionering i data, så det ikke er muligt at angive, om der er tale om frafald eller lærlinge, som fortsat er i gang med hovedforløbet.

5. Status for opnåelse af 80%-målsætning

Oversigt inkl. baseline, aktuelle tal og årstal for måltal

Uddannelse	Baseline: Andel elever med aftale ved afslutningen af grundforløb 2 i 2019	Resultat i 2020	Resultat i 2021	Resultat i 2022	Resultat i 2023	Årstal hvor målsætningerne senest skal opfyldes
Automatik- og procesuddannelsen	42%	38%	35%	62%		2025
Beslagsmed	43%	29%	47%	64%		2025
Bådmekaniker	56%	100%	67%	86%		2024
CNC-teknikuddannelsen	.	25%	0%	67%		2023
Cykel- og motorcykelmekaniker	48%	56%	47%	66%		2025
Data- og kommunikationsuddannelsen	17%	12%	18%	30%		2026
Elektronik- og svagstrømsuddannelsen	24%	44%	32%	52%		2026
Entreprenør- og landbrugsmaskinuddannelsen	78%	71%	78%	83%		2022
Finmekaniker	34%	36%	42%	56%		2026
Flytekniker	.	4%	5%	0%		2026
Guld- og sølvsmed	29%	17%	16%	25%		2026
Industri teknikeruddannelsen	63%	53%	54%	77%		2023
Karrosseriteknikeruddannelsen	83%	59%	67%	92%		2022
Køletekniker	63%	52%	56%	80%		2023
Lastvognsmekaniker	79%	62%	58%	85%		2022
Maritime håndværksfag	50%	53%	39%	52%		2024
Personvognsmekaniker	44%	32%	35%	54%		2025
Skibsmontør	63%	53%	62%	64%		2023
Smed	66%	59%	61%	79%		2023
Støberitekniker	.	100%	100%	100%		2023
Værktøjsuddannelsen	72%	67%	62%	71%		2022

6. Udvikling i dimittendledighed

Tabellen viser udviklingen i ledighed for færdiguddannede for de seneste 4 år.

Uddannelse	2016	2017	2018	2019
	Ledighedsgrad for færdiguddannede i 2016 i 4.-7. kvar. efter fuldførelsen	Ledighedsgrad for færdiguddannede i 2017 i 4.-7. kvar. efter fuldførelsen	Ledighedsgrad for færdiguddannede i 2018 i 4.-7. kvar. efter fuldførelsen	Ledighedsgrad for færdiguddannede i 2019 i 4.-7. kvar. efter fuldførelsen
Automatik- og procesuddannelsen	5,1%	2,9%	2,7%	4,7%
Beslagsmed	7,6%	6,4%	0,0%	8,3%
Bådmekaniker	7,6%	6,4%	6,6%	8,3%
CNC-teknikuddannelsen	7,6%	6,4%	6,6%	8,3%
Cykel- og motorcykelmekaniker	8,7%	5,6%	7,3%	3,5%
Data- og kommunikationsuddannelsen	6,7%	5,7%	8,2%	10,6%
Elektronik- og svagstrømsuddannelsen	3,7%	3,9%	2,7%	2,5%
Entreprenør- og landbrugsmaskinuddannelsen	1,8%	2,5%	1,9%	3,0%
Finmekaniker	4,8%	8,4%	6,0%	3,8%
Flytekniker	0,0%	0,0%	2,0%	3,5%
Guld- og sølvsmed	14,6%	0,0%	4,6%	9,1%
Industri teknikeruddannelsen	5,0%	5,6%	3,8%	8,9%
Karrosseriteknikeruddannelsen	5,4%	5,5%	2,7%	6,6%
Køletekniker	3,4%	0,2%	3,3%	2,6%
Lastvogsmekaniker	3,7%	2,8%	3,6%	5,1%
Maritime håndværksfag	7,6%	2,4%	12,9%	4,7%
Personvogsmekaniker	6,9%	4,5%	4,9%	8,7%
Skibsmontør	4,4%	3,2%	5,3%	5,4%
Smed	6,7%	6,0%	7,0%	10,3%
Støberitekniker	7,6%	6,4%	6,6%	8,3%
Værktøjsuddannelsen	1,3%	1,9%	3,5%	5,3%
Landsgennemsnit	7,6%	6,4%	6,6%	8,3%

Ved for få data angives den gennemsnitlige ledighedsgrad.