



BØRNE- OG
UNDERVISNINGSMINISTERIET
STYRELSEN FOR
UNDERVISNING OG KVALITET



Vejledning

Vis af uddannelsesordninger i VAU

Vejledning

Visning af uddannelsesordninger I VAU

2022

ISBN nr. [xxx xxx xxx] (web udgave)

Design: Center for Kommunikation og Presse

Denne publikation kan ikke bestilles.

Der henvises til webudgaven.

Publikationen kan hentes på:

www.uvm.dk

Børne- og Undervisningsministeriet

Departementet

Frederiksholms Kanal 21

1220 København K

Indhold



Indledning	1
1 Vis uddannelsesordningen gældende fra 1.8.2022	2
1.1 Vælge uddannelse	2
2 Forsiden	3
2.1 Forsides indhold	4
3 Fagoversigt, fag på uddannelse	5
3.1 Sortering af data i kolonnerne	7
3.2 Filtrering i fagoversigten.....	7
3.3 Visning af et fags målpinde	8
3.4 Sammentælling af fagtilknytninger – varighed i uger	8
3.5 Visning af fagtilknytningerne i Excel, med mulighed for print.	10

Indledning

Som led i forenkling af beskrivelsessystemet forenkles uddannelsesordningernes indhold og brugerflade. Forenklingen har til hensigt at undgå overlap og gentagelser.

De nuværende fire dokumenter: 1) tekstdokumentet, 2) den lille fagoversigt, 3) den udvidede fagoversigt samt 4) regnearket – bliver erstattet af én digital brugerflade, som indeholder alle uddannelsesordningens oplysninger. Herudover består ændringen i, at tekstdokumentet erstattes af en forside til den digitale brugerflade, forsiden vil således ikke længere være en pdf. Fil.

Den nye forside vil indeholde følgende oplysninger

- ➔ **Fejl! Henvisningskilde ikke fundet.**
- ➔ **Fejl! Henvisningskilde ikke fundet.**
- ➔ **Fejl! Henvisningskilde ikke fundet.**
- ➔ **Fejl! Henvisningskilde ikke fundet.**
- ➔ **Fejl! Henvisningskilde ikke fundet.**
- ➔ **Fejl! Henvisningskilde ikke fundet.** eller skuemestervejledning
- ➔ **Fejl! Henvisningskilde ikke fundet.**
- ➔ **Fejl! Henvisningskilde ikke fundet.** (begrænset og efter aftale med den uddannelsesansvarlig/fagkonsulent)

Den nye visning indeholder nu en fagliste suppleret med en forside.

Faglisten kan brugeren selv sammensætte med de oplysninger, brugeren finder relevante. Det er herudover også muligt, at eksporterer valgte data til Excel.

Den nye brugerflade for visning af uddannelsesordningen er flyttet fra uddannelsesadministration til [VAU](#). På denne side vil der også blive vist det digitale takstkatalog.

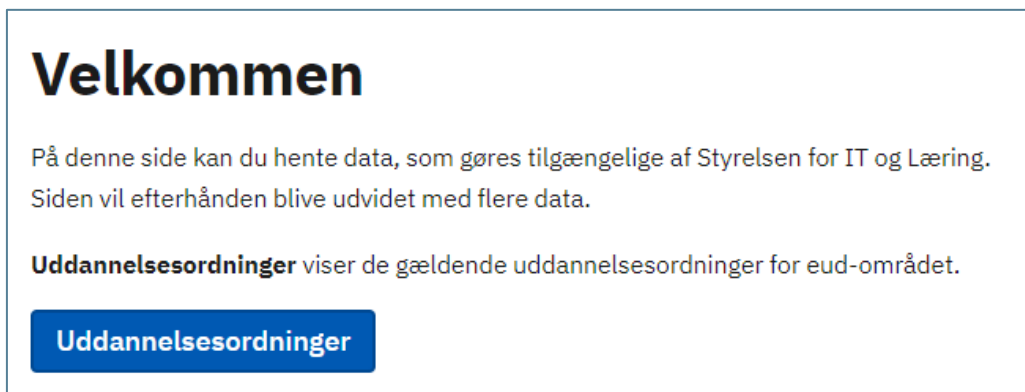
Systemet er stadig under udarbejdelse. STUK og STIL arbejder løbende med at gøre det så brugervenligt som muligt, hvilket vi håber, at I vil have forståelse for.

1 Vis uddannelsesordningen gældende fra 1.8.2022



1.1 Vælge uddannelse

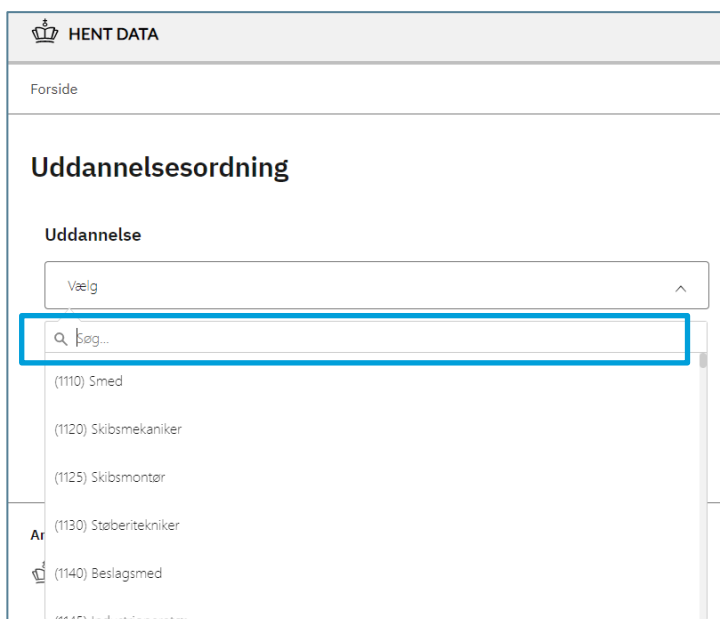
Du finder den nye brugerflade for visning af uddannelsesordninger [her](#). Ønsker du, at se uddannelsesordninger gældende **før** 1. august 2022, kan du stadig finde disse i uddannelsesadministration.dk.



På forsiden vælger du "Uddannelsesordninger". Det vil senere også være muligt, at tilgå det digitale takstkatalog fra denne side.

Herefter kommer du ind på siden, hvor alle uddannelsesordninger gældende fra 1.8.2022 ligger.

→ Vælg hvilken uddannelse, du ønsker at se en uddannelsesordningen for. I søgefeltet kan du skrive navnet på uddannelsen, så kommer uddannelsen frem.



2 Forsiden

Efter valg af uddannelse kommer forsiden til uddannelsesordningen.

Til højre side vises en lille boks som indeholder uddannelsens navn, bekendtgørelse samt ikrafttrædelsesdato for uddannelsesordningen.

Uddannelsesordning for (1330) Hospitalsteknisk assistent:
Uddannelsesordning for hospitalsteknisk assistentuddannelse

Hovedforløb:
1330 Hospitalsteknisk assistent

Bekendtgørelsesbilag:
Bekendtgørelse om erhvervsuddannelsen til hospitalsteknisk assistent (01-08-2022)

Ikrafttrædelsesdato:
01-08-2022

Til venstre vises forsidents punkter.

➔ Ønsker du at se indholdet i forsiden, klikkes der på + for at folde ud og se teksten.

For nogle uddannelser vil enkelte afsnit ikke være relevante. Der er tre felter, som er obligatoriske for de faglige udvalg at udfylde: Ændringer i forhold til tidligere, varighed af valgfri uddannelsesspecifikke specialefag samt varighed af valgfag.

Uddannelse

(1620) Veterinærsygeplejerske × ▾

- + Ændringer i forhold til tidligere
- + Forslag til skole- og praktikperioder
- + Varighed af valgfri uddannelsesspecifikke specialefag
- + Varighed af valgfag
- + Afkortning for voksne
- + Link til censorvejledning
- + Fag med videreuddannelsesperspektiv
- + Yderligere oplysninger

2.1 Forsides indhold

Nedenfor gennemgås kort indholdet i forsiden for hvert enkelt punkt.

Ændringer i forhold til tidligere

- Gældende bekendtgørelse
- Ændringer der er foretaget i forhold til tidligere uddannelsesordning
- Overgangsregler

Forslag til skole- og oplæringsperioder

Den vejledende fordeling af skole- og oplæringsperioder for specialer/trin på uddannelsen. Ud over en grafisk fremstilling af skole- og oplæringsperioder kan der være supplerende tekst tilføjet.

Varighed af valgfri uddannelsesspecifikke fag

Oplysning om antal skoleuger afsat til valgfri uddannelsesspecifikke fag på hvert speciale. Antallet af skoleuger er oplyst for de enkelte elevtyper på uddannelsen.

Varighed af valgfag

Oplysning om antal skoleuger afsat til valgfag for hvert speciale. Antallet af skoleuger er oplyst for de enkelte elevtyper på uddannelsen.

Afkortning for voksne

Afkortning for voksne kan beskrives her. Er der fastlagt afkortning, fremgår det i fagoversigten under elevtypen.

Link til censorvejledning/skuemestervejledning

Såfremt et fagligt udvalg har udarbejdet en censorvejledning for uddannelser med svendeproeve i den sidste skoleperiode jf. eksamensbekendtgørelsens § 11 eller retningslinjer for svendeproeven i den sidste oplæringsperiode jf. eud loven § 33, har det faglige udvalg mulighed for at oprette link til vejledningen/retningslinjer her.

Fag med videreuddannelsesperspektiv

Dette punkt er udelukkende udfyldt, hvis der på uddannelsen findes fag, som en elev, jf. § 4 stk. 4, i bekendtgørelse om erhvervsuddannelser, kan fravælge til fordel for et andet fag:

"For fag eller niveauer, som alene har videreuddannelsesperspektiv og derfor ikke er centrale for opnåelse af uddannelsens generelle eller erhvervsfaglige kernekompetencer, skal det angives i uddannelsesordningen, at elever kan erstatte faget eller niveauet med et andet fra uddannelsens fagrække."

Yderligere oplysninger

I ganske særlige tilfælde kan der være behov for yderligere informationer i uddannelsesordningen.

3 Fagoversigt, fag på uddannelse

Under "Fag på uddannelse" er det muligt selv at vælge, hvilke oplysninger man vil have vist, ved at klikke ned i de enkelte kolonner og vælge fra drop down listen.




I tabel 1 nedenfor gennemgås de forskellige muligheder, man har som bruger, dvs. hvad der "gemmer" sig under kolonnerne.

OBS: Fagoversigten kan i visse tilfælde være meget lang, det skyldes fagene vises det antal gange som de har resultatformer, også inden man tilvælger "resultatformer". Dvs. har et fag tre resultatformer optræder faget tre gange. Der arbejdes på en forbedring af denne visning.

Tabel 1: Gennemgang af de enkelte kolonner

Kolonne	Skærbillede	Hvad kan vælges
Speciale		Her vælges hvilke speciale/trin man ønsker at se fag på, ved at sætte flueben ud for det ønskede speciale. Efter valget klik på "pil op". Bemærk det er også muligt, at vælge og se alle specialer/trin.
Kolonner		Her kan vælges en række oplysninger om faget. Bemærk det er muligt, at vælge alle, således at alle nedenstående punkter vil blive vist. Efter valget klik på "pil op". Niveau: Niveau på faget. Såfremt et fag har flere niveauer, vil faget optræde det antal gange, som det har niveauer. Resultatform: Hvilken resultatform er der på faget. Hvis et fag har flere resultatformer, vil faget blive vist det antal gange, som det har resultatformer,

Kolonne	Skærbillede	Hvad kan vælges
		<p>dvs. er der to resultatformer på faget, vil faget optræde to gange og vise de to resultatformer.</p> <p>Fagkategori: Er faget et Uddannelsesspecifikt fag, AMU-mål, grundfag mv.</p> <p>Tilknytning: Er faget bundet, bundet med valgfri niveau, valgfrit, valgfrit med valgfrit niveau.</p> <p>Startdato: Datoen for faget er tilknyttet uddannelsesordningen (gældende fra).</p> <p>Slutdato: Hvis faget er afknyttet ordningen, datoen for denne afknytning.</p> <p>Bidraget til kompetencemål: Hvilke kompetencemål bidrager faget til.</p> <p>Opr. Varighed: Fagets varighed. Er der eks. afkortet på et fag for voksne, vil denne kolonne vise, hvad fagets oprindelig varighed er.</p>
<p>Elevtype</p>		<p>Der vælges den elevtype, man vil se oplysninger om. Her vises de elevtyper, der er på uddannelsen.</p> <p>Bemærk det er muligt, at vælge alle, således at alle elevtyper på uddannelsen vises. Efter valget klikke på "pil op".</p>

Figur 1: Eksempel (kun dele af oversigten) på en visning efter valg af en række parametre:

+/-	Nummer	Titel	Niveau	Fagkategori	Tilknytning	Bidrager til kompetencemål	Ungdom og EUV3
		Fag fælles for hovedforløb					
+	10277	Håndgraving metal	2	Uddannelsesspecifikke fag	Valgfri		1 uger
+	10280	Trykketeknik	2	Uddannelsesspecifikke fag	Valgfri		1 uger
+	10281	Avanceret trykketeknik	4	Uddannelsesspecifikke fag	Valgfri, valgfrit niveau		1 uger
+	10281	Avanceret trykketeknik	3	Uddannelsesspecifikke fag	Valgfri, valgfrit niveau		1 uger
+	10282	Avanceret håndgraving	3	Uddannelsesspecifikke fag	Valgfri		1 uger
+	10283	Udvidet maskingraving	3	Uddannelsesspecifikke fag	Valgfri, valgfrit niveau		1 uger
+	10283	Udvidet maskingraving	4	Uddannelsesspecifikke fag	Valgfri, valgfrit niveau		1 uger

Der vises som det første fagrækken "fag fælles for hovedforløb" figur 1 (A), Scroller man længere ned, vises de fag, som er tilknyttet det valgte speciale.

I dette eksempel er der valgt niveau, fagkategori, tilknytning, bidrager til kompetencemål og i sidste kolonne elevtype ungdom.
På sammentælling af fag "fag fælles for hovedforløb".

Når man scroller ned i rækken af fag, er det desværre ikke muligt at se kolonneoverskrifterne. Vi er opmærksomme på, at det vil være at foretrække, at når man scroller ned i rækken, fortsat kan se kolonner, der er valgt, eller kolonne overskrifter. Der arbejdes på en løsning, men pt. har det det ikke været muligt at finde en løsning.

3.1 Sortering af data i kolonnerne

Ønsker man en sortering af en valgt parametre, skal man mouse over på kolonneoverskriften, og der kommer en pil frem til sortering. Vil man eksempelvis sortere sin fagrække efter **fagnr.** skal man mouse over "nummer" og klikke på pilen ud for "Nummer" figur 1 (B).

Det er muligt at sorterer på:

- Fagnummer (nummer)
- Titel
- Startdato og slutdato
- Bidrager til kompetencemål

3.2 Filtrering i fagoversigten

I bjælken under valg af parametre (specialer, kolonne, elevtyper) er der yderligere en mulighed for at filtrere. Ud for kolonneoverskriften er der et tragt, klikker man på tragten, bliver der vist muligheder for filtrering, figur 2 (C).

Figur 2: Eksempel på filtrering

+/-	Nummer	Titel	Niveau ▾	Resultatform ▾	Fagkategori ▾	Tilknytning ▾
Fag fælles for hovedforløb						
+	13900	Klejnsmed 1	-	PE/-/-	Praktikmål	Bundet
+	13940	Klejnsmed 2	-	PE/-/-	Praktikmål	Bundet

3.3 Visning af et fags målpinde

På fagoversigten er det muligt at få vist det enkelte fags målpinde.

I kolonneoverskriften er der før "Nummer" et +/- [figur 3 \(D\)](#). Dette betyder: fold målpinde ud eller fold målpinde sammen.

Ud for hvert fag er der et "+", klikker man på dette "+" bliver alle fagets målpinde vist [figur 3 \(E\)](#).

Figur 3: Visning af målpinde (*kun et udklip af målpindene*)

+/-	Nummer	Titel ↑	Niveau ▾
Fag fælles for hovedforløb			
-	10411	Automatiseret svejsning	3

1. Eleven får indsigt og praktisk erfaring i forskellige former for automatsvejsmaskiners funktions- og virkemåde og herunder svejserobot.

2. Eleven får indgående viden om svejseparametrenes betydning for automatiseret svejsning.

3.4 Sammentælling af fagtilknytninger – varighed i uger

Det er muligt at få en sammentælling af fagenes varighed i fagoversigten.

I "kolonne" [figur 4 \(F\)](#), vælges parametre "opr.varighed" [figur 4 \(G\)](#). Fagenes varighed vil blive vist i fagoversigten [figur 4 \(H\)](#).

Figur 4: Visning af fagenes varighed (oprindelig varighed)

Fag på uddannelsen

Eksporter inkl. målpinde Eksporter

Speciale: Energiteknik x

Kolonner: Fagkategori x, Tilknytning x, Opr. Varighed x

Elevtype: Vælg

+/-	Nummer	Titel ↑	Fagkategori ▾	Tilknytning ▾	Opr. Varighed
Fag fælles for hovedforløb					
+	10411	Automatiseret svejsning	Uddannelsesspecifikke fag	Valgfri	1 uger
+	16098	Ernergiforståelse, procesanlæg - Smede	Uddannelsesspecifikke fag	Valgfri	0,6 uger

Nederst i fagoversigten figur 5 (I) vil der være en sammentælling for de valgte parametre. Det vil sige, det er en sammentælling af alle de fag, der fremgår af fagoversigten. Er der valgt både bundne og valgfri, vil sammentællingen være både varigheden af de bundne og valgfri fag.

Figur 5: Sammentælling af fagenes varighed

+/-	Nummer	Titel ↑	Fagkategori ▾	Tilknytning ▾	Opr. Varighed
Fag fælles for hovedforløb					
+	10411	Automatiseret svejsning	Uddannelsesspecifikke fag	Valgfri	1 uger
+	16098	Ernergiforståelse, procesanlæg - Smede	Uddannelsesspecifikke fag	Valgfri	0,6 uger
+	13900	Klejnsmed 1	Praktikmål	Bundet	0 uger
+	13940	Klejnsmed 2	Praktikmål	Bundet	0 uger
+	13941	Klejnsmed 3	Praktikmål	Bundet	0 uger
+	13942	Klejnsmed 4	Praktikmål	Bundet	0 uger
+	14092	Kvalitetsstyring af svejsearbejde og CE-mærkning 1	Uddannelsesspecifikke fag	Valgfri	2 uger
+	14093	Kvalitetsstyring af svejsearbejde og CE-mærkning 2	Uddannelsesspecifikke fag	Valgfri	2 uger
+	16099	Smed vedligehold - transmissioner	Uddannelsesspecifikke fag	Valgfri	0,6 uger
+	16068	Uorganisk kemi for smede i procesindustrien	Uddannelsesspecifikke fag	Valgfri	1 uger
+	16069	Vedligehold, automatik, smede	Uddannelsesspecifikke fag	Valgfri	1 uger
+	16071	Vedligehold, faste stoffer, smede	Uddannelsesspecifikke fag	Valgfri	0,6 uger
+	16070	Vedligehold, flydende stoffer/gasser, smede	Uddannelsesspecifikke fag	Valgfri	0,6 uger
+	16101	Vedligeholdelsesteknik, smede	Uddannelsesspecifikke fag	Valgfri	1 uger
I	Varighed af valgte fag fælles for hovedforløb				10,4 uger

Ønsker man kun at se antal ugers bundne fag, vælges bundet, bundet med valgfrit niveau, dette gøres ved at klik på tragten ved "tilknytning" figur 5 (J), se evt. afsnittet "1.3.2 filtrering i fagoversigten". Antallet af uger der er afsat til valgfri uddannelsesspecifikke fag og valgfag, fremgår ikke af fagoversigten, men findes i forsiden.

I figur 6 vises et eksempel på antal bundne fag og sammentællingen nederst. I dette eksempel er der ingen fag tilknyttet med bundet, valgfrit niveau ellers ville disse også fremgå

Figur 6: Antal bundne fag og det samlede antal uger "fag fælles for hovedforløb"

+/-	Nummer	Titel ↑	Fagkategori ▾	Tilknytning ▾	Opr. Varighed	Ungdom og EUV3
Fag fælles for hovedforløb						
+	198	Finmekanisk bearbejdningsteknik 1	Uddannelsesspecifikke fag	Bundet	1 uger	1 uger
+	14978	Hovedforløb finmekaniker	Praktikmål	Bundet	0 uger	0 uger
+	8631	Materialeforståelse, spåntagende og spånløs bearb.	Uddannelsesspecifikke fag	Bundet	4 uger	4 uger
+	8792	Produktudvikling og dokumentation	Uddannelsesspecifikke fag	Bundet	3 uger	3 uger
Varighed af valgte fag fælles for hovedforløb					8 uger	8 uger

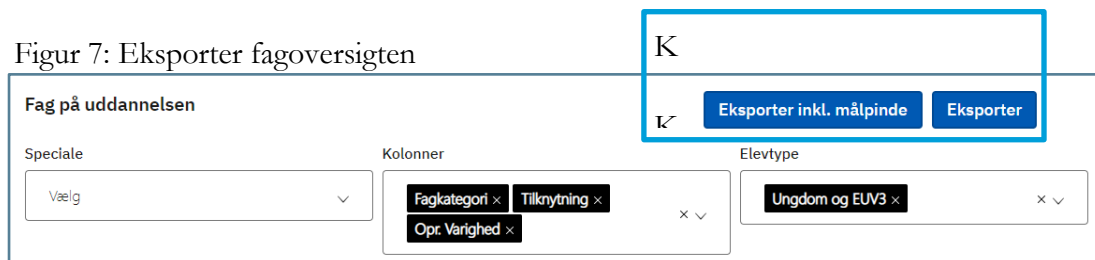
3.5 Visning af fagtilknytningerne i Excel, med mulighed for print.

Efter valg af parametre som er gennemgået i de forrige afsnit er det muligt at eksportere til visning eller udskrivning i Excel.

Der er to valgmuligheder, figur 7 (K)

- Eksporter inkl. målpinde
- Eksporter

Figur 7: Eksporter fagoversigten



I figur 8 vises et eksempel på data valgt i fagoversigten og eksporteret. Man skal være opmærksom på, at har man foretaget filtrering, eks. valgt kun bundne fag, overføres denne filtrering ikke til Excel, men det er muligt i Excel at filtrere.

Figur 8: Excel visning af valgte parametre i fagoversigten – "Eksporter"

PLACERING	NUMMER	TITEL	FAGKATEGORI	TILKNYTNING	OPR. VARIGHED	EUV3
Hovedforløb	17717	Byggeri og Uddannelsesspecifikke fa	Bundet			1,00
Hovedforløb	17718	Byggeri og Uddannelsesspecifikke fa	Bundet			1,00
Hovedforløb	17719	Byggeri og Uddannelsesspecifikke fa	Bundet			1,00
Hovedforløb	17728	Arbejds miljø Praktikumål	Bundet			0,00
Hovedforløb	10997	Kvalitetssik Praktikumål	Bundet			0,00
Hovedforløb	11019	Materialer Praktikumål	Bundet			0,00
Hovedforløb	10994	Byggeplads Praktikumål	Bundet			0,00
Hovedforløb	11034	Rulle- og bi Praktikumål	Bundet			0,00
Hovedforløb	40163	Fuger - fugt AMU-mål	Valgfri			0,60
Hovedforløb	10996	Arbejdsplad Praktikumål	Bundet			0,00
Hovedforløb	47942	Pers. sikker AMU-mål	Valgfri			0,40
Hovedforløb	10959	Byggeplads Uddannelsesspecifikke fa	Bundet			1,00
Hovedforløb	40243	Vægbeklæ AMU-mål	Valgfri			0,40
Hovedforløb	10826	Teknologi Grundfag	Bundet			2,00
Hovedforløb	15836	CAD-tegnin Uddannelsesspecifikke fa	Valgfri			1,00
Hovedforløb	10995	Arbejdspro Praktikumål	Bundet			0,00
Hovedforløb	11035	Kundekont. Praktikumål	Bundet			0,00
Hovedforløb	11067	Brug af væl Praktikumål	Bundet			0,00
Hovedforløb	16490	CAD 3D Mc Uddannelsesspecifikke fa	Valgfri			1,00
Hovedforløb	48965	Bæredygtig AMU-mål	Valgfri			0,60
Hovedforløb	49248	Isolering - i AMU-mål	Valgfri			1,00
Varighed af viste fag						11,00

Det er i øjeblikket ikke muligt, at vælge at få vist specialerne på separat fane. Dette arbejdes der på at få ændret, således det bliver muligt.

I figur 9 vises et eksempel på, hvor "Eksporter inkl. målpinde" er valgt.

Et fags målpinde vises i en række figur 9 (L). Det betyder, at hvis et fag har mere end en målpind (det har de ofte), skal man klikke på "Ombryd tekst" figur 9 (M) for at få alle målpindene for faget vist. Det anbefales også at gøre kolonnen bredere.

Figur 9: Excelvisning af valgte parametre i fagoversigten – "Eksporter inkl. målpinde"

PLACERING	NUMMER	TITEL	FAGKATEGORI	TILKNYTNING	OPR. VARIGHED	EUV3
		Målpinde				
		1. Eleven har kendskab til de klimapolitiske mål, og hvilken betydning de har for byggeriet nu og fremover.				
		2. Eleven har kendskab til, hvad der forstås ved bæredygtigt byggeri.				
		3. Eleven har kendskab til varmetabsberegning og isolans.				
		4. Eleven har forståelse for, hvilken betydning en konstruktions opbygning har for punktet.				
		5. Eleven har forståelse for hvilken betydning korrekt udført konstruktionsopbygning, med særlig fokus på knudepunkter, har for bygnings energiforbrug.				
		6. Eleven har forståelse for vigtigheden af samarbejde med andre faggrupper ved udførelsen af energirigtige konstruktioner.				
		7. Eleven kan anvende digitale værktøjer til brug for eget arbejde med energirigtige konstruktioner.				
Hovedforløb	17717	Byggeri og Uddannelsesspecifikke fa	Bundet			1,00
Hovedforløb	17718	Byggeri og Uddannelsesspecifikke fa	Bundet			1,00
Hovedforløb	17719	Byggeri og Uddannelsesspecifikke fa	Bundet			1,00

