



Versionsbrev

LUDUS Suite – 28.08.2025

LUDUS Web version 2.155.0
LUDUS Kerne version 1.170.0

Indholdsfortegnelse

1. LUDUS Web	7
1.1 Ændringer og rettelser	7
Danskuddannelsen	8
➤ Visitation (DU): Ny visitationsblanket m.v.	8
➤ Vidensprøver: Planlægning af lokaler	9
➤ Modultestbevis	9
➤ Lærerinfor: Teknisk opgradering	9
➤ Lukkeplaner: Fejlrettelse	10
➤ Kursistadm>>Sager: Sortering	10
➤ Begivenheder: Navne- og adressebeskyttelse	10
➤ Webbrugere: Fejlrettelse	10
➤ Tidsregistrering: Fejlrettelse	10
➤ Kursistadm>>Journal: Fejlrettelse	10
➤ Masseredigering af webholdskemabrikker	10
➤ Tidsregistrering	10
➤ Brugeradministration	11
➤ OBU-påmindelser: Fejlrettelse	11
➤ To-faktor login	11
➤ Koder>>Lokaler: Validering på nummer	11
➤ Koder>>Ringetidssæt: Validering på navn	11
➤ Studievejledning: Fejlrettelser	11
➤ Kursistadm>>Avanceret søgning: Fejlrettelse	11
➤ Wordskabeloner: webtilgængelighed	12
➤ Fraværsårsager: Kursisters rettigheder til redigering	12
➤ Kørslen: 'Indsend kursistindberetning enkeltfag til STIL'	12
➤ Kursistadm>>OBU-forløb: Fejlrettelse	12
Gymnasier	14
➤ Lukkeplaner: Fejlrettelse	14
➤ Holdgrupper (GYM/AVU)>>Eksamensmoduler: Fejlrettelse	14
➤ Begivenheder: Navne- og adressebeskyttelse	14
➤ Webbrugere: Fejlrettelse	14
➤ Koder>>Valgfag: Fejlrettelse	14
➤ Censorer>>Indgående censur>>Find censor: Termin	14
➤ Eksamen>>Samlet oversigt: Fejlrettelse	14
➤ Optagelse (GYM): Kursisten har trukket sin ansøgning	15
➤ Kursistadm>>Journal: Fejlrettelse	15
➤ Tidsregistrering	15
➤ Brugeradministration	15
➤ Kursistadm>>Sager: Sortering	15
➤ Tidsregistrering: Fejlrettelse	15
➤ To-faktor login	16
➤ Skemaer>>Redigering>>Skift lærer: Fejlrettelse	16
➤ Skemaer>>Skabeloner>>Undervisningsmoduler: Fejlrettelse	16
➤ Kursistlogin>>Lektier>>Afleveringsplan: Fejlrettelse	16

➤ Ledelsesinformation>>Modulstatus: Konfiguration bevares	16
➤ Eksamen>>Karakterindtastning: Sortering på karakterlister	16
➤ Censorer>>Censorlogin: Redigering af censor.....	16
➤ CØSA-aktivitet>>Fuldtid: Fejlrettelse.....	16
➤ Koder>>Lokaler: Validering på nummer	16
➤ Koder>>Ringetidssæt: Validering på navn.....	17
➤ Kursistadm>>Avanceret søgning: Fejlrettelse.....	17
➤ Wordskabeloner: webtilgængelighed.....	17
➤ Fraværsårsager: Kursisters rettigheder til redigering	17
➤ Skema>>Skabeloner: Visning af ringetidssæt	17
➤ Studieplaner: Fejlrettelse.....	18
➤ Sydslesvig bevis: Fejlrettelse	18
➤ Menupunktet Flerfaglig prøver er lukket	18
➤ Flerfaglige prøver er flyttet til LUDUS Web.....	18
VUC'er	22
➤ Lærerinfor: Teknisk opgradering	22
➤ Lukkeplaner: Fejlrettelse.....	22
➤ XPRS>>Vis censurplaner og overfør censorer: Prøveform på AVU- moduler	22
➤ XPRS: Hent prøvekalender til AVU	23
➤ Begivenheder: Navne- og adressebeskyttelse	23
➤ Webbrugere: Fejlrettelse	23
➤ GIF beviser.....	23
➤ Kursistadm>>Journal: Fejlrettelse	23
➤ Masseredigering af webholdskemabrikker	23
➤ Tidsregistrering	24
➤ Brugeradministration	24
➤ Kursistadm>>Sager: Sortering.....	24
➤ Tidsregistrering: Fejlrettelse	24
➤ Holdgrupper (GYM/AVU)>>Eksamensmoduler: Fejlrettelse	24
➤ Censorer>>Indgående censur>>Find censor: Termin	24
➤ Eksamen>>Samlet oversigt: Fejlrettelse.....	24
➤ OBU-påmindelser: Fejlrettelse	25
➤ Udtræk>>Optagelsesstatistik	25
➤ To-faktor login	25
➤ Skemaer>>Redigering>>Skift lærer: Fejlrettelse	25
➤ Kørslen 'Beregn 'Gennemført'-markering AVU'.....	25
➤ Koder>>Lokaler: Validering på nummer	25
➤ Koder>>Ringetidssæt: Validering på navn.....	25
➤ Studievejledning: Fejlrettelser	25
➤ Kursistadm>>Avanceret søgning: Fejlrettelse.....	26
➤ Skemaer>>Skabeloner>>Undervisningsmoduler: Fejlrettelse	26
➤ Kursistlogin>>Lektier>>Afleveringsplan: Fejlrettelse.....	26
➤ Ledelsesinformation>>Modulstatus: Konfiguration bevares	26
➤ Eksamen>>Karakterindtastning: Sortering på karakterlister	26
➤ Censorer>>Censorlogin: Redigering af censor.....	26

➤ Skabeloner: Studieaktivitetsvarsel (Fjern/flex).....	26
➤ Wordskabeloner: webtilgængelighed.....	26
➤ Fraværsårsager: Kursisters rettigheder til redigering	26
➤ Kørslen: 'Indsend kursistindberetning enkeltfag til STIL'	27
➤ Skema>>Skabeloner: Visning af ringetidssæt	27
➤ FVU-bedømmelseslister: Censoroplysninger	27
➤ Kursistadm>>OBU-forløb: Fejlrettelse	27
➤ FVU deltagerbevis: Valg af afdeling	28
➤ Eksamensdatabasen: Fejlrettelse	28
➤ Menupunktet Flerfaglig prøver er lukket	28
➤ Flerfaglige prøver er flyttet til LUDUS Web.....	28
Erhvervsuddannelser	29
➤ Lærerinfo: Teknisk opgradering	29
➤ Lukkeplaner: Fejlrettelse.....	29
➤ Begivenheder: Navne- og adressebeskyttelse	29
➤ Webbrugere: Fejlrettelse	29
➤ Optagelse (EUD): Kursisten har trukket sin ansøgning	30
➤ Kursistadm>>Journal: Fejlrettelse	30
➤ Masseredigering af webholdskemabrikker	30
➤ AUB skoleophold indberetning: fejlrettelse	30
➤ Tidsregistrering	30
➤ Brugeradministration	30
➤ Kursistadm>>Sager: Sortering.....	30
➤ Tidsregistrering: Fejlrettelse	31
➤ To-faktor login	31
➤ EDUP: Fejlrettelse	31
➤ EUD-beviser: Fejlrettelse.....	31
➤ Kursistadm>>EUX-bevis: EUX Merk uden 1. del	31
➤ Skolehjem: Manuel angivelse af uddannelsesaftale på booking.....	31
➤ Skolehjem: Transport mellem 3 og 5 kvarter.....	31
➤ CØSA-aktivitet>>Fuldtid: Skolehjem	32
➤ Kontrollen CØSA-aktivitet>>Skolehjem>>Kontrol>>TmkSkoleperiode er ændret, således at den nu også kontrollerer, at den anvendte tmk-skoleperi- ode kombination er gyldig på tælledagen.	32
➤ Frafaldstruet indberettes ikke længere for skolehjem. TMK'er anvendt for frafaldstruede beboere anvendes derfor ikke længere fra og med 16.03.2025. Det anbefales derfor, at skolen laver supplerende indberetning for 2 - 2025.	33
➤ Kursister, der fyldte 18 år første dag i et kvartal, blev betragtet som væ- rende 18 år i dette kvartal. Kursisten skal imidlertid betragtes som under 18 år hele det kvartal hvori kursisten fylder 18 år. Denne fejl er nu rettet.	33
➤ CØSA-aktivitet>>Fuldtid: Fejlrettelse.....	33
➤ CØSA-aktivitet>>ÅU: Fejlrettelse	33
➤ Uddannelsesaftaler: Opdatering af speciale	33
➤ Uddannelsesaftaler: RKV	33
➤ Koder>>Lokaler: Validering på nummer	33

➤ Koder>>Ringetidssæt: Validering på navn.....	33
➤ Kursistadm>>Avanceret søgning: Fejlrettelse.....	33
➤ Wordskabeloner: webtilgængelighed.....	34
➤ Fraværsårsager: Kursisters rettigheder til redigering.....	34
➤ Kørslen: 'Indsend kursistindberetning enkeltfag til STIL'	34
➤ Skema>>Skabeloner: Visning af ringetidssæt	34
AMU.....	36
➤ Lukkeplaner: Fejlrettelse.....	36
➤ Begivenheder: Navne- og adressebeskyttelse	36
➤ Webbrugere: Fejlrettelse	36
➤ Kursistadm>>Journal: Fejlrettelse	36
➤ Masseredigering af webholdskemabrikker	36
➤ Tidsregistrering	36
➤ Brugeradministration	37
➤ Kursistadm>>Sager: Sortering.....	37
➤ Tidsregistrering: Fejlrettelse	37
➤ To-faktor login	37
➤ AMU-bevis ved individuel kompetencevurdering.....	37
➤ AMU-bevis: Maksimalt 3 gange på et år i samme fag	37
➤ CØSA-aktivitet>>AMU: Fejlrettelse.....	37
➤ Koder>>Lokaler: Validering på nummer	38
➤ Koder>>Ringetidssæt: Validering på navn.....	38
➤ Kursistadm>>Avanceret søgning: Fejlrettelse.....	38
➤ EDUP: Fejlrettelse	38
➤ Wordskabeloner: webtilgængelighed.....	38
Kriminalforsorgen (KUD)	39
➤ Lukkeplaner: Fejlrettelse.....	39
➤ Begivenheder: Navne- og adressebeskyttelse	39
➤ Webbrugere: Fejlrettelse	39
➤ Kursistadm>>Journal: Fejlrettelse	39
➤ Masseredigering af webholdskemabrikker	39
➤ Brugeradministration	39
➤ Kursistadm>>Sager: Sortering.....	39
➤ Tidsregistrering: Fejlrettelse	40
➤ To-faktor login	40
➤ Koder>>Lokaler: Validering på nummer	40
➤ Koder>>Ringetidssæt: Validering på navn.....	40
➤ Kursistadm>>Avanceret søgning: Fejlrettelse.....	40
➤ Wordskabeloner: webtilgængelighed.....	40
➤ Fraværsårsager: Kursisters rettigheder til redigering.....	40
LUDUS Web system	42
➤ Brugeradministration>>Brugergrupper: Fejlrettelse	42
2. LUDUS Kerne	43
➤ System>>Aktivitetsberegning>>Aktivitet enkeltfag: Ændring af tabel	43
➤ Kursist>>Tilmeld kursister til flerfaglige prøver: Menupunkt lukket ...	43



1. LUDUS Web

1.1 Ændringer og rettelser

Versionsbrevet er opdelt i afsnit svarende til de overordnede skoleformer. Inden for hvert afsnit omtales ændringer og rettelser, som vi i EG mener er særligt relevante for den pågældende skoleform, men dette må ikke ses som en garanti for, at alt relevant er udvalgt.

Vi anbefaler, at hver skole desuden orienterer sig i de afsnit, som er henvendt til andre skoleformer.

Nogle ændringer er relevante for flere skoleformer og vil derfor være omtalt i flere af afsnittene.

Danskuddannelsen

I dette afsnit omtales ændringer og rettelser, som vi i EG mener er særlig relevante for udbydere af Danskuddannelsen.

Vi anbefaler, at skolen desuden orienterer sig i de afsnit, som er henvendt til andre skoleformer.

➤ Visitation (DU): Ny visitationsblanket m.v.

SIRI (Styrelsen for International Rekruttering og Integration) har udsendt en ny visitationsblanket, som er gældende fra og med datoen for denne release i henhold til aftale med SIRI.

Visitationsdialogen i LUDUS Web er tilpasset, så data matcher den nye blanket, og det er nu muligt at eksportere visitationsdata i blanketform.

Følgende nye felter er tilføjet i visitationsdialogen:

- Onlinevisitation (Checkboks)
- Legitimation fremvist (Checkboks)
- Skriftlige færdigheder K/L
- Skriftlige færdigheder P/Q

Følgende felter er ændret i visitationsdialogen:

- ‘Arbejde i andre lande’ er omdøbt til ‘Arbejde i hjemland / andre lande’.
- ‘Ordliste 3’ er omdøbt til ‘Ordliste 1’.
- ‘Diverse visitationsoplysninger’ er omdøbt til ‘Diverse interne visitationsoplysninger’ for at understrege feltets funktion.
- I sektionen ‘Sproglig afdækning til indplacering på modul’ er felterne ‘Tale’ og ‘Lytte’ nu slået sammen til ét felt med navnet ‘Tale/Lytte’. På eksisterende visitationer, hvor disse begge er udfyldt separat, er teksterne nu slået sammen i det nye felt og adskilt af en skråstreg, så teksten fra ‘Tale’ altid står foran skråstregen og teksten fra ‘Lytte’ altid står efter skråstregen, så man kan skelne dem fra hinanden i det nye kombinerede felt.
- Feltet ‘Samlet faglig dokumentation’ er nu udvidet til dobbelt højde i forhold til før.
- Værdien i ‘Kan latinske alfabetnavne’ var altid udfyldt med ‘NEJ’ som udgangspunkt ved en fejl, dette er nu rettet.

Eksportfunktion:

Visitationsdata kan nu eksporteres som en udfyldt SIRI visitationsblanket, efter ønske fra SIRI. Eksporten kan foretages fra visitationsoversigten, hvor der øverst er tilføjet en knap med teksten ‘Udskriv visitationer’. Med denne funktion er det muligt at masseeksportere de visitationer, der er markeret i oversigten. De eksporteres i samme rækkefølge, som de fremgår i

oversigten. Der er også tilføjet en eksportmulighed i visitationsdialogen, hvorfra man kan eksportere den aktuelle visitation - også selvom denne ikke er gemt endnu.

➤ **Vidensprøver: Planlægning af lokaler**

Træstrukturen i oversigten **Prøve (DU)>>Planlæg>>Lokaler** for vidensprøverne (Indfødsrets- og Medborgerskabsprøven) er nu reetableret, så der igen er fuldt overblik over de prøvedeltagere, som endnu ikke er tilknyttet et lokale.

➤ **Modultestbevis**

Nogle sprogcentre har oplevet, at 'dato' og 'leder' samt institutionsoplysningerne placeres oven i blankettens fortrykte tekst, når de eksporterer modultestbeviser. Vi mistænker, at det opstår, hvis man printer skaleret. Blanketter skal altid printes uskaleret. Alligevel har vi valgt at rykke disse data en linje ned i blanketten, så dette ikke længere kan opstå.

Hvis der anvendes en digital ledersignatur på blanketten, skal placeringen af denne i blanketten sandsynligvis justeres. Dette gøres i **LUDUS Web system>>Indstillinger>>Konfiguration>>Underskrift til beviser m.m.**

➤ **Lærerinfo: Teknisk opgradering**

Menupunktet **Lærerinfo** er blevet opgraderet til en nyere version af LUDUS Web's tekniske platform, Vaadin. I den forbindelse er der sket følgende ændringer i de forskellige faneblade i menupunktet:

- Opgaver
- Ingen ændringer.
 - OBU Kommende evalueringer:
- Klik på kursistnummeret i kolonnen 'K.nr.' åbner nu en dialog med opslag på pågældende kursist i menupunktet **Kursistadm>>OBU forløb**, hvis brugeren har rettighed til at tilgå denne.
 - OBU Påmindelser
- Påmindelsesdialogen tilgås nu ved at klikke på datoen i kolonnen 'Frist dato' i oversigten.
- Kolonnen med kursistnummeret i oversigten er omdøbt til 'K.nr.', og ved klik på kursistnummeret åbnes nu en dialog med opslag på pågældende kursist i menupunktet **Kursistadm>>OBU forløb**, hvis brugeren har rettighed til at tilgå denne.
- I OBU-påmindelsesdialogen vises nu kun én linje med alle relevante lærere i stedet for en linje pr. lærer.
 - OBU Beskeder
 - Der kan nu kun vælges mellem værdierne 'JA' og 'NEJ'.

➤ **Lukkeplaner: Fejlrettelse**

Der kunne opstå en intern fejl ved oprettelse af lukkeplaner i menupunktet **Lukkeplaner**. Fejlen er nu rettet.

➤ **Kursistadm>>Sager: Sortering**

Registrerede sager vises nu sorteret efter 'Oprettet'-dato. Senest oprettede sag vises først.

➤ **Begivenheder: Navne- og adressebeskyttelse**

Deltagerlisterne til skemabegivenheder indeholder ikke længere navne for de deltager, som har navne- og adressebeskyttelse. For kursister vises kursistnummer / kursist id, og for lærere og administrativt personale vises initialer.

➤ **Webbrugere: Fejlrettelse**

Hvis en person var oprettet som både lærer- og administrativ medarbejder med det samme CPR-nummer, og der var oprettet en webbruger med tilknytning til lærerbrugeren, blev denne deaktiveret ved sletning af den administrative medarbejder og omvendt. Dette er nu rettet.

➤ **Tidsregistrering: Fejlrettelse**

Hvis man har registreret 'Store bededag' som en udgået registreringsfri dag, kunne der ikke beregnes opgørelse i den periode, hvor 'Store bededag' var en lovlig registreringsfri dag.

Fejlen er rettet, så der nu kan beregnes opgørelse i perioder, hvor der er udgåede registreringsfrie dage.

➤ **Kursistadm>>Journal: Fejlrettelse**

Ved tildeling af påmindelse på et journalindlæg indeholdt drop-down listen også fratrådte medarbejdere. Dette er nu rettet, så listen kun indeholder medarbejdere, som ikke er fratrådt.

➤ **Masseredigering af webholdskemabrikker**

I forbindelse med masseredigering af webholdskemabrikker, er det nu muligt at angive en lønprocent, der er højere end 100.

➤ **Tidsregistrering**

Administrative brugere kan nu vælge en specifik dato for automatisk at beregne antallet af dage for individuelle tidsregistreringsfrister i **Tidsregistrering >> Skolens tidsregistrering >> Frister m.m.**

"**Antal dage**" har nu et nyt valgfrit datofelt ved siden af. I en ny dialog vises en typisk LUDUS-datovælger. Brugere kan vælge eller indtaste en tidligere dato, og

"**Antal dage**" vil automatisk beregne det afhængigt af tidsforskellen mellem i dag og den valgte dato.

➤ **Brugeradministration**

Tildelte menupunkter optræder nu som udgangspunkt i kolonnen 'Sekundære menu-punkter' og ikke 'Ikke valgte menupunkter' som hidtil.

Derudover er det ikke længere nødvendigt at logge ud og ind igen, når der foretages ændringer i menupunkternes placering i kategorierne 'Primære', 'Sekundære' og 'Ikke valgte' menupunkter på brugerniveau.

➤ **OBU-påmindelser: Fejlrettelse**

OBU-påmindelser i menupunktet **Lærerinfo** forsvandt ikke fra oversigten, selvom den endelige evaluering var registreret. Dette er nu rettet.

➤ **To-faktor login**

Der vises nu en mere tydelig og forklarende fejlbesked, hvis en bruger forsøger at anvende to-faktor login, og der ikke er registreret et mobiltelefonnummer på brugeren i LUDUS Web.

➤ **Koder>>Lokaler: Validering på nummer**

I menupunktet **Koder>>Lokaler** er der tilføjet validering ved feltet 'Nummer', så der ikke længere kan gemmes lokalenumre, der indeholder mellemrum. I stedet henvises brugere til eksempelvis at anvende formater som '1_1' i stedet for '1 1'. Valideringen er implementeret for at sikre konsistens og for at undgå fejl ved skemasøgninger.

➤ **Koder>>Ringetidssæt: Validering på navn**

I menupunktet **Koder>>Ringetidssæt** er der tilføjet validering ved feltet 'Navn', så der ikke længere kan gemmes ringetidssæt uden navn.

➤ **Studievejledning: Fejlrettelser**

I menupunktet **Studievejledning** fik man en fejl ved navigation til fanebladet 'Stam-data' efter søgning af en kursist. Fejlen er rettet.

På fanebladet 'OBU-forløb' ved 'DOT test' vises nu som udgangspunkt lærere, som er ansat pr. dags dato. Lærere med anden 'ansat pr dato' kan fremsøges ved klik på de 3 blå prikker.

➤ **Kursistadm>>Avanceret søgning: Fejlrettelse**

I menupunktet **Kursistadm>>Avanceret søgning** fik man en fejlagtig besked, når man søgte aktive kursister, når søgningen inkluderede mere end 500 aktive og ikke-aktive kursister. Søgningen er nu rettet, så der alene fremsøges aktive kursister, når denne markering er sat.

➤ **Wordskabeloner: webtilgængelighed**

I forbindelse med dannelse af PDF-dokumenter fra wordskabeloner, blev der ikke defineret en tabuleringsrækkefølge i dokumentet. Dette håndteres nu.

➤ **Fraværsårsager: Kursisters rettigheder til redigering**

Fra og med denne LUDUS-release, er det nu muligt at definere kursisters rettigheder i forhold til redigering af deres egne fraværsårsager.

Der er tilføjet følgende 2 konfigurationsmuligheder i **LUDUS Web system>>Indstillinger>>Konfiguration>>Fravær/fremmøde** under sektionen '**Kursisters rettigheder**' nederst i skærbilledet:

- Kursister må redigere fraværsårsager, der er oprettet/sidst redigeret af en lærer / adm. medarbejder.
- Kursister må redigere fraværsårsager, når der er registreret en fraværskode.

Disse er udfyldt med samme værdi, som der er valgt i den eksisterende konfigurationsmulighed '**Kursister må oprette og redigere fraværsårsager**', men de kan frit redigeres, så konfigurationen passer til skolens behov.

Bemærk: Det registreres nu i LUDUS-databasen, om det er en kursist, eller om det er en lærer/adm. medarbejder, som har oprettet eller senest redigeret en fraværsårsag. Denne registrering mangler på alle de eksisterende fraværsårsager, så konfigurationen '**Kursister må redigere fraværsårsager, der er oprettet/sidst redigeret af en lærer / adm. medarbejder**' vil udelukkende fungere for fraværsårsager, som oprettes eller redigeres efter denne LUDUS-release.

➤ **Kørslen: 'Indsend kursistindberetning enkeltfag til STIL'**

Driftsoverenskomstpartnere til VUC (DOP), som afvikler denne kørsel, skal ikke indberette kursister, som de underviser under deres driftsaftale med VUC. Disse skal indberettes af VUC iflg. præcisering fra STIL.

Der kan være driftsoverenskomstpartnere til VUC (DOP), som afvikler kørslen med henblik på indberetning af anden form for enkeltfagsaktivitet, så derfor håndteres det fremover på følgende måde:

Data for FVU- og/eller OBU-kursister, som har et FVU-forløb / en OBU-indstilling med relation til et institutionsnummer, som er indberetningsmæssigt mappet til et VUC-institutionsnummer i **LUDUS Web system>>Indstillinger>>Konfiguration>>DOP: Indberetning til VUC**, udelades fra indberetningen.

➤ **Kursistadm>>OBU-forløb: Fejlrettelse**

I nogle situationer blev de samme OBU-forløb vist flere gange. Fejlen er nu rettet.

Gymnasier

I dette afsnit omtales ændringer og rettelser, som vi i EG mener er særlig relevante for gymnasier.

Vi anbefaler, at skolen desuden orienterer sig i de afsnit, som er henvendt til andre skoleformer.

➤ **Lukkeplaner: Fejlrettelse**

Der kunne opstå en intern fejl ved oprettelse af lukkeplaner i menupunktet **Lukkeplaner**. Fejlen er nu rettet.

➤ **Holdgrupper (GYM/AVU)>>Eksamensmoduler: Fejlrettelse**

I menupunktet **Holdgrupper (GYM/AVU)>>Eksamensmoduler** er det nu muligt at sortere på kolonnen 'Sted', selvom der er eksamensmoduler uden tilknyttet undervisningssted.

➤ **Begivenheder: Navne- og adressebeskyttelse**

Deltagerlisterne til skemabegivenheder indeholder ikke længere navne for de deltager, som har navne- og adressebeskyttelse. For kursister vises kursistnummer / kursist id, og for lærere og administrativt personale vises initialer.

➤ **Webbrugere: Fejlrettelse**

Hvis en person var oprettet som både lærer- og administrativ medarbejder med det samme CPR-nummer, og der var oprettet en webbruger med tilknytning til lærerbruger, blev denne deaktiveret ved sletning af den administrative medarbejder og omvendt. Dette er nu rettet.

➤ **Koder>>Valgfag: Fejlrettelse**

Indlæsning af listen over valgfag gav fejl, hvis en valgfagskode manglede tilknyttet 'Betegnelse'. Fejlen er rettet.

➤ **Censorer>>Indgående censur>>Find censor: Termin**

Via menupunktet **Censorer** på fanebladet **Indgående censur>>Tilføj censor** eller **Rediger censor>>Find censor** er feltet 'Termin' ikke længere obligatorisk. Man kan således nu fremsøge en censor uden angivelse af en konkret termin.

➤ **Eksamen>>Samlet oversigt: Fejlrettelse**

Via menupunktet **Eksamen** på fanebladet **Samlet oversigt** blev flerfaglige prøver uden kædenr. alle grupperet, som værende i én kæde, når 'Vis detaljer' blev åbnet. Det er nu rettet, så de flerfaglige prøve med kædenr. 'null' (uden tilknyttet kædenr.) nu vises som individuelle kæder.

➤ **Optagelse (GYM): Kursisten har trukket sin ansøgning**

Når en kursist trækker sin ansøgning, modtages beskeden fra Optagelse.dk som 'Ansøgning slettet af ansøger' og symbolet for denne status vises. For at gøre det synligt for skolen, at kursisten har trukket sin ansøgning, flyttes denne nu uanset status til fanen 'Til behandling'. Det vil sige, at selvom kursisten har status 'Optaget', vil ansøgningen blive flyttet.

➤ **Kursistadm>>Journal: Fejlrettelse**

Ved tildeling af påmindelse på et journalindlæg indeholdt drop-down listen også fratrådte medarbejdere. Dette er nu rettet, så listen kun indeholder medarbejdere, som ikke er fratrådt.

➤ **Tidsregistrering**

Administrative brugere kan nu vælge en specifik dato for automatisk at beregne antallet af dage for individuelle tidsregistreringsfrister i **Tidsregistrering >> Skolens tidsregistrering >> Frister m.m.**

"Antal dage" har nu et nyt valgfrit datofelt ved siden af. I en ny dialog vises en typisk LUDUS-datovælger. Brugere kan vælge eller indtaste en tidligere dato, og "Antal dage" vil automatisk beregne det afhængigt af tidsforskellen mellem i dag og den valgte dato.

➤ **Brugeradministration**

Tildelte menupunkter optræder nu som udgangspunkt i kolonnen 'Sekundære menupunkter' og ikke 'Ikke valgte menupunkter' som hidtil.

Derudover er det ikke længere nødvendigt at logge ud og ind igen, når der foretages ændringer i menupunkternes placering i kategorierne 'Primære', 'Sekundære' og 'Ikke valgte' menupunkter på brugerniveau.

➤ **Kursistadm>>Sager: Sortering**

Registrerede sager vises nu sorteret efter 'Oprettet'-dato. Senest oprettede sag vises først.

➤ **Tidsregistrering: Fejlrettelse**

Hvis man har registreret 'Store bededag' som en udgået registreringsfri dag, kunne der ikke beregnes opgørelse i den periode, hvor 'Store bededag' var en lovlig registreringsfri dag.

Fejlen er rettet, så der nu kan beregnes opgørelse i perioder, hvor der er udgåede registreringsfrie dage.

➤ **To-faktor login**

Der vises nu en mere tydelig og forklarende fejlbesked, hvis en bruger forsøger at anvende to-faktor login, og der ikke er registreret et mobiltelefonnummer på brugeren i LUDUS Web.

➤ **Skemaer>>Redigering>>Skift lærer: Fejlrettelse**

I menupunktet **Skemaer>>Redigering>>Skift lærer** nulstilles feltet 'Ny lærer' nu, når der foretages en ny søgning.

➤ **Skemaer>>Skabeloner>>Undervisningsmoduler: Fejlrettelse**

I menupunktet **Skemaer>>Skabeloner>>Undervisningsmoduler>>Skema og Oversigt** viser nu alene skemabrikker, som er indeholdt i undervisningsmodulets undervisningsperiode.

➤ **Kursistlogin>>Lektier>>Afleveringsplan: Fejlrettelse**

Når kursisten var logget ind i LUDUS Web og via menupunktet **Lektier>>Afleveringsplan** og klikkede på en opgavetitel, blev karakteren ikke vist, hvis læreren ikke havde skrevet en kommentar. Fejlen er rettet.

➤ **Ledelsesinformation>>Modulstatus: Konfiguration bevares**

I menupunktet **Ledelsesinformation** bliver konfigurationen af fanebladet 'Modulstatus' nu bevaret.

➤ **Eksamen>>Karakterindtastning: Sortering på karakterlister**

I menupunktet **Eksamen>>Karakterindtastning** sorteres kursisterne på udskrevne karakterlister nu efter K.id, hvis dette er tilknyttet kursisterne på eksamensmodulet. Kursister uden K.id sorteres alfabetisk efter fornavn.

➤ **Censorer>>Censorlogin: Redigering af censor**

I menupunktet **Censorer>>Censorlogin** ved klik på linket i kolonnen 'Brugernavn' åbnes dialogen 'Rediger censorlogin'. Her er der tilføjet en ny knap nederst til højre i dialogen 'Rediger censor'. Herfra kan oplysninger om censor redigeres, hvorefter ændringerne afspejles i alle censor instanser, hvor samme personnummer og termin er tilknyttet.

➤ **CØSA-aktivitet>>Fuldtid: Fejlrettelse**

Ved beregning af supplerende aktivitet for kvartaler i 2024, blev der fejlagtigt oprettet nye bidrag for tillægstakst (TIHTX). Disse skal alene beregnes fra finansår 2025 og frem. Fejlen er rettet.

➤ **Koder>>Lokaler: Validering på nummer**

I menupunktet **Koder>>Lokaler** er der tilføjet validering ved feltet 'Nummer', så der ikke længere kan gemmes lokalenumre, der indeholder mellemrum. I stedet henvises

brugere til eksempelvis at anvende formater som 'l_l' i stedet for 'l l'. Valideringen er implementeret for at sikre konsistens og for at undgå fejl ved skemasøgninger.

➤ **Koder>>Ringetidssæt: Validering på navn**

I menupunktet **Koder>>Ringetidssæt** er der tilføjet validering ved feltet 'Navn', så der ikke længere kan gemmes ringetidssæt uden navn.

➤ **Kursistadm>>Avanceret søgning: Fejlrettelse**

I menupunktet **Kursistadm>>Avanceret søgning** fik man en fejlagtig besked, når man søgte aktive kursister, når søgningen inkluderede mere end 500 aktive og ikke-aktive kursister. Søgningen er nu rettet, så der alene fremsøges aktive kursister, når denne markering er sat.

➤ **Wordskabeloner: webtilgængelighed**

I forbindelse med dannelse af PDF-dokumenter fra wordskabeloner, blev der ikke defineret en tabuleringsrækkefølge i dokumentet. Dette håndteres nu.

➤ **Fraværsårsager: Kursisters rettigheder til redigering**

Fra og med denne LUDUS-release, er det nu muligt at definere kursisters rettigheder i forhold til redigering af deres egne fraværsårsager.

Der er tilføjet følgende 2 konfigurationsmuligheder i **LUDUS Web system>>Indstillinger>>Konfiguration>>Fravær/fremmøde** under sektionen '**Kursisters rettigheder**' nederst i skærbilledet:

- Kursister må redigere fraværsårsager, der er oprettet/sidst redigeret af en lærer / adm. medarbejder.
- Kursister må redigere fraværsårsager, når der er registreret en fraværskode.

Disse er udfyldt med samme værdi, som der er valgt i den eksisterende konfigurationsmulighed '**Kursister må oprette og redigere fraværsårsager**', men de kan frit redigeres, så konfigurationen passer til skolens behov.

Bemærk: Det registreres nu i LUDUS-databasen, om det er en kursist, eller om det er en lærer/adm. medarbejder, som har oprettet eller senest redigeret en fraværsårsag. Denne registrering mangler på alle de eksisterende fraværsårsager, så konfigurationen '**Kursister må redigere fraværsårsager, der er oprettet/sidst redigeret af en lærer / adm. medarbejder**' vil udelukkende fungere for fraværsårsager, som oprettes eller redigeres efter denne LUDUS-release.

➤ **Skema>>Skabeloner: Visning af ringetidssæt**

I menupunktet **Skema>>Skabeloner** vises ringetidssæt nu i alfabetisk rækkefølge.

➤ **Studieplaner: Fejlrettelse**

I menupunktet **Studieplaner** fik man fejl ved klik på 'Rediger studieplan', hvis man havde kopieret fra fx Word, hvor det kopierede indeholdt specialtegn. Dette håndteres nu, så redigeringen åbner korrekt.

➤ **Sydslesvig bevis: Fejlrettelse**

I menupunkterne **Kursist – enkeltbehandling>>Sydslesvig bevis og Kursistadmm>>Sydslesvig bevis** blev der medtaget fejlagtigt antal karakterer i geografi.

Der skal medtages 2 karakterer i fagene geografi og/eller samfundsfag. Det er nu rettet således at karakterer, der allerede er medtaget, fordi kursisten har været til eksamen i faget eller der er tale om et kernefag, medtælles som de 2 karakterer først, inden der fyldes op med ekstra karakterer fra fagene geografi og/eller samfundsfag.

➤ **Menupunktet Flerfaglig prøver er lukket**

Menupunktet **Flerfaglige prøver** er lukket som led i flytningen af de flerfaglige prøver fra LUDUS Kerne til LUDUS Web.

Læs mere i afsnittet herunder.

➤ **Flerfaglige prøver er flyttet til LUDUS Web**

Oprettelse af de flerfaglige prøver er flyttet til **LUDUS Web>>Kursist – massebehandling>>Flerfaglige prøver** og kursisters valg af underfag er flyttet fra ***Kursist>>Flerfaglige prøver** til **Kursist>>Flerfaglige prøver**.

Der udgives et Tips & Tricks om arbejdsprocessen snarest muligt.

Opsætning af adgang til funktionalitet

For at få adgang til den nye funktionalitet i LUDUS Web, skal man i **LUDUS Web System>>Brugeradministration>>Brugergrupper** for relevante administrative brugergrupper tilføje adgang til **Kursist – massebehandling** samt underliggende funktioner. Derudover skal den administrative bruger have adgang til **Kursist>>Flerfaglige prøver** og eventuelt **Flerfaglige prøver (HFe)**.

For at give kursister adgang til at tilmelde sig de flerfaglige prøver (relevant for HFe-kursister) og for at kursister kan vælge underfag skal der via **LUDUS Web>>Menukonfiguration>>Gym** gives adgang til **Kursist>>Flerfaglige prøver** og **Flerfaglige prøver (HFe)**. Bemærk at kursister med de flerfaglige prøver 'EOP Merkantil' og 'EOP Teknisk' ikke kan vælge underfag via LUDUS Web.

Endelig skal man give adgang for lærerne via **LUDUS Web System>>Brugeradministration>>Brugergrupper** for relevante lærer brugergrupper ved at tilføje adgang til **Eksamen** fanebladet **Flerfaglige prøver**.

Opret valgperiode

Valgperiode til hver flerfaglig prøve til en given termin oprettes via **Kursist – masseredigering>>Flerfaglige prøver>>Valgperioder**. Klik på knappen 'Opret valgperiode' åbner dialog, hvor der kan registreres data om den aktuelle valgperiode.

En flerfaglig prøve kan alene tilknyttes terminer, som er oprettet via **LUDUS Kerne>>Koder>>Flerfaglige prøveterminer**.

Data på valgperioden kan efterfølgende redigeres, hvorved alle flerfaglige prøver for kursister tilmeldt den pågældende valgperiode, vil blive redigeret.

Hvis der er blevet oprettet flerfaglige prøver via **LUDUS Kerne>>Kursist>>Tilmeld kursister til flerfaglige prøver**, før denne release er udsendt, skal man tilknytte disse til den nye valgperiode. Det sker ved at klikke på de 3 blå prikker til venstre for valgperioden og vælge 'Tilknyt eksisterende flerfaglige prøver'. Der åbnes en dialog, hvor de pågældende flerfaglige prøver fremgår og de relevante kursister kan tilknyttes valgperioden i LUDUS Web.

Bemærk at flerfaglige prøver, som er oprettet i LUDUS Kerne mangler klokkeslæt ved skriveperiodens start- og slutdato. Disse skal redigeres manuelt via **Kursist – masseredigering>>Flerfaglige prøver>>Kursisters flerfaglige prøver**.

Tilmeld kursister til valgperiode

Kursister tilmeldes de flerfaglige prøver ved klik på de 3 blå prikker til venstre for valgperioden. Der åbnes 3 faneblade, hvorfra der kan tilmeldes kursister.

Fanebladet **Søg kursister** giver mulighed for at tilmelde kursister, der er tilknyttet en klasse og derved kan fremsøges på enten en konkret klasse eller på et klassetrin. Det er typisk kursister på en af fuldtidsuddannelserne, 2HF, HHX, HTX eller STX.

Fanebladet **Selvtilmeldte HFe-kursister** viser en oversigt over de kursister, der har tilmeldt sig selv via **LUDUS Web>>Kursist>>Flerfaglige prøver (HFe)**. Læs mere om kursisterne mulighed for selv at tilmelde sig en flerfaglig prøver i afsnittet **Kursisten kan tilmelde sig til en flerfaglig prøve**.

Fanebladet **Søg kursister** giver mulighed for at fremsøge enkelte kursister. Det er typisk HFe-kursister eller EUX-kursister.

På alle 3 faneblade markeres de relevante kursister i listen og der vælges 'Tilmeld', hvorefter dialogen 'Tilmeld kursister' åbnes. I dialogen vælges 'Kursisttype' og man kan vælge værdi til 'Vælg underfag efter tilmelding'.

Hvis kursisterne selv skal vælge underfag via **Kursist>>Flerfaglige prøver**, skal man vælge 'Nej'.

Hvis man selv vil registrere underfag på de flerfaglige prøver, skal man vælge 'Ja' og efterfølgende udpege relevante underfag for de markerede kursister.

Bemærk at kursister med de flerfaglige prøver 'EOP Merkantil' og 'EOP Teknisk' ikke

Kursisternes flerfaglige prøver

Når kursisterne er tilmeldt de flerfaglige prøver, kan de fremsøges via **Kursist – masseredigering>>Flerfaglige prøver>>Kursisters flerfaglige prøver**.

Kursisterne fremsøges ved hjælp af filteret øverst på fanebladet og viser en række oplysninger om de flerfaglige prøver.

En række felter i listen kan redigeres manuelt ved klik på 'Slå redigering til'-knappen. Andre data herunder de valgte underfag kan redigeres ved klik på linket på den flerfaglige prøve i kolonnen 'Prøvetype'. Herved åbnes dialogen 'Rediger flerfaglig prøve for *Kursistens navn*'. Her kan man fx klikke på knappen 'Rediger fag' midt i dialogen.

Man kan markere en eller flere kursister i listen og vælge at sende en Besked eller en SMS (hvis SMS-modulet er tilkøbt) til de valgte.

Listen kan eksporteres.

Ved klik på de 3 blå prikker til venstre i listen kan man vælge:

- 'Udmeld' og hvis kursisten er blevet udmeldt, kan man vælge 'Annuller udmelding'.
- 'Skift kursisttype'

Kursisten kan tilmelde sig til en flerfaglig prøve

Når skolen har oprettet en valgperiode med markering i 'Kursister kan selv tilmelde sig' og giver Gym-kursister adgang til **Kursist>>Flerfaglige prøver (HFe)**, kan kursisterne selv tilmelde sig den flerfaglige prøve.

De kursister, som har klikket på knappen 'Tilmeld prøve' via **Kursist>>Flerfaglige prøver (HFe)**, vil dukke op på fanebladet **Selvtilmeldte HFe-kursister**, som beskrevet ovenfor.

Den administrative medarbejder kan også tilmelde kursisten via **Kursist>>Flerfaglige prøver (HFe)**.

Kursistens valg af underfag til en flerfaglig prøve

Kursister, som er tilmeldt en flerfaglig prøve kan vælge underfag og emne via **Kursist>>Flerfaglige prøver**.

Reglerne for hvilke underfag den enkelte kursist kan vælge er identiske med de regler der var for valg af underfag via ***Kursist>>Flerfaglige prøver**.

Der er for valg af underfag til 'Eksamensprojekt' og 'Større Skriftlig Opgave' implementeret en ny regel om, at kursisten alene kan vælge underfag, som vedkommende har afsluttet indenfor de seneste 3 år eller pt er tilmeldt.

Kursister med de flerfaglige prøver 'EOP Merkantil' og 'EOP Teknisk' kan ikke vælge underfag via LUDUS Web. Her henviser vi til at underfagene tilknyttes den flerfaglige prøve enten ved oprettelsen via **Kursist – masseredigering>>Flerfaglige prøver>>Valgperioder>>Tilmeld kursister til valgperiode** på fanebladet **Søg kursister**

eller efterfølgende via **Kursist – masseredigering>>Flerfaglige prøver>>Kursisters flerfaglige prøver.**

Visning af de flerfaglige prøver for lærerne

Lærer kan se hvilke flerfaglige prøver de er udpeget til at være vejleder for i menu-punktet **Eksamen** på fanebladet **Flerfaglige prøver**.

Der flerfaglige prøver vises for lærerne, når datoen for offentliggørelse er passeret.

Lærerne kan se de flerfaglige prøver, som de selv er vejleder for, samt hvilket andet fag og vejleder, som er tilknyttet den flerfaglige prøve.

Lærer og kursist kan kommunikere via beskeder om den flerfaglige prøve.

Lærerne kan tilføje en delt vejledernote. Begge vejledere har adgang til vejledernoten, som kursisten ikke har adgang til.

Indberetning af flerfaglige prøver til XPRS

De flerfaglige prøver, som er tilmeldt en valgperiode i LUDUS Web har tilknyttet en skiveperiode med angivelse af startdato og klokkeslæt samt slutdato og klokkeslæt.

Disse tidspunkter indberettes nu til XPRS og erstatter den hidtidige indberetning af det faste start- og slutklokkeslæt kl. 12.00.

Tips & Tricks om flerfaglige prøver – fase 1

Tips & Tricks følger snarest og vil efter offentliggørelse kunne tilgås via **Online-hjælp>>Tips & Tricks.**

Flerfaglige prøver – fase 2

Der vil i en senere version af LUDUS Web (pt forventes det at blive primo 2026) blive implementeret Flerfaglige prøver – fase 2, hvor håndtering af de flerfaglige prøver i forbindelse med eksamensplanlægningen også flyttes til LUDUS Web.

VUC'er

I dette afsnit omtales ændringer og rettelser, som vi i EG mener er særlig relevante for VUC'er.

Vi anbefaler, at skolen desuden orienterer sig i de afsnit, som er henvendt til andre skoleformer.

➤ **Lærerinfo: Teknisk opgradering**

Menupunktet **Lærerinfo** er blevet opgraderet til en nyere version af LUDUS Web's tekniske platform, Vaadin. I den forbindelse er der sket følgende ændringer i de forskellige faneblade i menupunktet:

- Opgaver
- Ingen ændringer.
 - OBU Kommende evalueringer:
- Klik på kursistnummeret i kolonnen 'K.nr.' åbner nu en dialog med opslag på pågældende kursist i menupunktet **Kursistadm>>OBU forløb**, hvis brugeren har rettighed til at tilgå denne.
 - OBU Påmindelser
- Påmindelsesdialogen tilgås nu ved at klikke på datoen i kolonnen 'Frist dato' i oversigten.
- Kolonnen med kursistnummeret i oversigten er omdøbt til 'K.nr.', og ved klik på kursistnummeret åbnes nu en dialog med opslag på pågældende kursist i menupunktet **Kursistadm>>OBU forløb**, hvis brugeren har rettighed til at tilgå denne.
- I OBU-påmindelsesdialogen vises nu kun én linje med alle relevante lærere i stedet for en linje pr. lærer.
 - OBU Beskeder
 - Der kan nu kun vælges mellem værdierne 'JA' og 'NEJ'.

➤ **Lukkeplaner: Fejlrettelse**

Der kunne opstå en intern fejl ved oprettelse af lukkeplaner i menupunktet **Lukkeplaner**. Fejlen er nu rettet.

➤ **XPRS>>Vis censurplaner og overfør censorer: Prøveform på AVU-moduler**

Fra menupunktet **XPRS** ved **Vis censurplaner og overfør censorer**, blev AVU-eksamensmoduler med prøveformen 'Andet' fejlagtigt vist som 'Skriftlig'. Fejlen er rettet.

➤ **XPRS: Hent prøvekalender til AVU**

Fra menupunktet **XPRS** fik man ikke indlæst indberetningslinjer til prøveterminerne 'Sommer 2026' og 'Vinter 2025'. Dette skyldtes, at XPRS havde udmeldt flere prøveterminer til en prøveterminstype. LUDUS Suite er nu ændret til at kunne håndtere dette.

Ved klik på 'Hent'-linket ud for linjen 'Prøvekalender' indlæses nu de manglende indberetningslinjer til AVU for 2025/2026.

Bemærk at hvis man slet ikke har fået indlæst en del af prøvekalenderen til AVU, skal man klikke på knappen 'Hent prøvekalender' og her angive

- Skoleår: 2025/2026
- Udmeldingsdato: 15.08.2025

Herefter vil prøvekalenderen til AVU blive indlæst.

➤ **Begivenheder: Navne- og adressebeskyttelse**

Deltagerlisterne til skemabegivenheder indeholder ikke længere navne for de deltager, som har navne- og adressebeskyttelse. For kursister vises kursistnummer / kursist id, og for lærere og administrativt personale vises initialer.

➤ **Webbrugere: Fejlrettelse**

Hvis en person var oprettet som både lærer- og administrativ medarbejder med det samme CPR-nummer, og der var oprettet en webbruger med tilknytning til lærerbrugeren, blev denne deaktiveret ved sletning af den administrative medarbejder og omvendt. Dette er nu rettet.

➤ **GIF beviser**

Matematik med XPRSfagnr. 22357 tilknyttet de nye lokalfag kan nu medtages på GIF beviser.

➤ **Kursistadm>>Journal: Fejlrettelse**

Ved tildeling af påmindelse på et journalindlæg indeholdt drop-down listen også fratrådte medarbejdere. Dette er nu rettet, så listen kun indeholder medarbejdere, som ikke er fratrådt.

➤ **Masseredigering af webholdskemabrikker**

I forbindelse med masseredigering af webholdskemabrikker, er det nu muligt at angive en lønprocent, der er højere end 100.

➤ **Tidsregistrering**

Administrative brugere kan nu vælge en specifik dato for automatisk at beregne antallet af dage for individuelle tidsregistreringsfrister i **Tidsregistrering >> Skolens tidsregistrering >> Frister m.m.**

"**Antal dage**" har nu et nyt valgfrit datofelt ved siden af. I en ny dialog vises en typisk LUDUS-datovælger. Brugere kan vælge eller indtaste en tidligere dato, og "**Antal dage**" vil automatisk beregne det afhængigt af tidsforskellen mellem i dag og den valgte dato.

➤ **Brugeradministration**

Tildelte menupunkter optræder nu som udgangspunkt i kolonnen 'Sekundære menupunkter' og ikke 'Ikke valgte menupunkter' som hidtil.

Derudover er det ikke længere nødvendigt at logge ud og ind igen, når der foretages ændringer i menupunkternes placering i kategorierne 'Primære', 'Sekundære' og 'Ikke valgte' menupunkter på brugerniveau.

➤ **Kursistadm>>Sager: Sortering**

Registrerede sager vises nu sorteret efter 'Oprettet'-dato. Senest oprettede sag vises først.

➤ **Tidsregistrering: Fejlrettelse**

Hvis man har registreret 'Store bededag' som en udgået registreringsfri dag, kunne der ikke beregnes opgørelse i den periode, hvor 'Store bededag' var en lovlig registreringsfri dag.

Fejlen er rettet, så der nu kan beregnes opgørelse i perioder, hvor der er udgåede registreringsfrie dage.

➤ **Holdgrupper (GYM/AVU)>>Eksamensmoduler: Fejlrettelse**

I menupunktet **Holdgrupper (GYM/AVU)>>Eksamensmoduler** er det nu muligt at sortere på kolonnen 'Sted', selvom der er eksamensmoduler uden tilknyttet undervisningssted.

➤ **Censorer>>Indgående censur>>Find censor: Termin**

Via menupunktet **Censorer** på fanebladet **Indgående censur>>Tilføj censor** eller **Rediger censor>>Find censor** er feltet 'Termin' ikke længere obligatorisk. Man kan således nu fremsøge en censor uden angivelse af en konkret termin.

➤ **Eksamen>>Samlet oversigt: Fejlrettelse**

Via menupunktet **Eksamen** på fanebladet **Samlet oversigt** blev flerfaglige prøver uden kædenr. alle grupperet, som værende i én kæde, når 'Vis detaljer' blev åbnet. Det

er nu rettet, så de flerfaglige prøve med kædenr. 'null' (uden tilknyttet kædenr.) nu vises som individuelle kæder.

➤ **OBU-påmindelser: Fejlrettelse**

OBU-påmindelser i menupunktet **Lærerinfo** forsvandt ikke fra oversigten, selvom den endelige evaluering var registreret. Dette er nu rettet.

➤ **Udtræk>>Optagelsesstatistik**

Standarddatoen i feltet 'Ansøgninger hentes fra dato' er nu altid 1. januar i indeværende år.

➤ **To-faktor login**

Der vises nu en mere tydelig og forklarende fejlbesked, hvis en bruger forsøger at anvende to-faktor login, og der ikke er registreret et mobiltelefonnummer på brugeren i LUDUS Web.

➤ **Skemaer>>Redigering>>Skift lærer: Fejlrettelse**

I menupunktet **Skemaer>>Redigering>>Skift lærer** nulstilles feltet 'Ny lærer' nu, når der foretages en ny søgning.

➤ **Kørslen 'Beregn 'Gennemført'-markering AVU'**

Kørslen **Beregn 'Gennemført'-markering AVU** sætter ikke længere markering for gennemført på kursisters tilmeldinger til AVU-moduler som endnu ikke er afsluttet. Eventuelle gennemført markering sat på endnu ikke afsluttede AVU-moduler vil automatisk blive fjernet, som en del af denne release.

➤ **Koder>>Lokaler: Validering på nummer**

I menupunktet **Koder>>Lokaler** er der tilføjet validering ved feltet 'Nummer', så der ikke længere kan gemmes lokalenumre, der indeholder mellemrum. I stedet henvises brugere til eksempelvis at anvende formater som '1_1' i stedet for '1 1'. Valideringen er implementeret for at sikre konsistens og for at undgå fejl ved skemasøgninger.

➤ **Koder>>Ringetidssæt: Validering på navn**

I menupunktet **Koder>>Ringetidssæt** er der tilføjet validering ved feltet 'Navn', så der ikke længere kan gemmes ringetidssæt uden navn.

➤ **Studievejledning: Fejlrettelser**

I menupunktet **Studievejledning** fik man en fejl ved navigation til fanebladet 'Stamdata' efter søgning af en kursist. Fejlen er rettet.

På fanebladet 'OBU-forløb' ved 'DOT test' vises nu som udgangspunkt lærere, som er ansat pr. dags dato. Lærere med anden 'ansat pr dato' kan fremsøges ved klik på de 3 blå prikker.

➤ **Kursistadm>>Avanceret søgning: Fejlrettelse**

I menupunktet **Kursistadm>>Avanceret søgning** fik man en fejlagtig besked, når man søgte aktive kursister, når søgningen inkluderede mere end 500 aktive og ikke-aktive kursister. Søgningen er nu rettet, så der alene fremsøges aktive kursister, når denne markering er sat.

➤ **Skemaer>>Skabeloner>>Undervisningsmoduler: Fejlrettelse**

I menupunktet **Skemaer>>Skabeloner>>Undervisningsmoduler>>Skema og Oversigt** viser nu alene skemabrikker, som er indeholdt i undervisningsmodulets undervisningsperiode.

➤ **Kursistlogin>>Lektier>>Afleveringsplan: Fejlrettelse**

Når kursisten var logget ind i LUDUS Web og via menupunktet **Lektier>>Afleveringsplan** og klikkede på en opgavetitel, blev karakteren ikke vist, hvis læreren ikke havde skrevet en kommentar. Fejlen er rettet.

➤ **Ledelsesinformation>>Modulstatus: Konfiguration bevares**

I menupunktet **Ledelsesinformation** bliver konfigurationen af fanebladet 'Modulstatus' nu bevaret.

➤ **Eksamen>>Karakterindtastning: Sortering på karakterlister**

I menupunktet **Eksamen>>Karakterindtastning** sorteres kursisterne på udskrevne karakterlister nu efter K.id, hvis dette er tilknyttet kursisterne på eksamensmodulet. Kursister uden K.id sorteres alfabetisk efter fornavn.

➤ **Censorer>>Censorlogin: Redigering af censor**

I menupunktet **Censorer>>Censorlogin** ved klik på linket i kolonnen 'Brugernavn' åbnes dialogen 'Rediger censorlogin'. Her er der tilføjet en ny knap nederst til højre i dialogen 'Rediger censor'. Herfra kan oplysninger om censor redigeres, hvorefter ændringerne afspejles i alle censor instanser, hvor samme personnummer og termin er tilknyttet.

➤ **Skabeloner: Studieaktivitetsvarsel (Fjern/flex)**

Der kunne ikke genereres et PDF-preview, hvis der var valgt en kursist, hvor der var oprettet finansieringer. Fejlen er nu rettet.

➤ **Wordskabeloner: webtilgængelighed**

I forbindelse med dannelse af PDF-dokumenter fra wordskabeloner, blev der ikke defineret en tabuleringsrækkefølge i dokumentet. Dette håndteres nu.

➤ **Fraværsårsager: Kursisters rettigheder til redigering**

Fra og med denne LUDUS-release, er det nu muligt at definere kursisters rettigheder i forhold til redigering af deres egne fraværsårsager.

Der er tilføjet følgende 2 konfigurationsmuligheder i **LUDUS Web system>>Indstillinger>>Konfiguration>>Fravær/fremmøde** under sektionen '**Kursisters rettigheder**' nederst i skærmbilledet:

- Kursister må redigere fraværsårsager, der er oprettet/sidst redigeret af en lærer / adm. medarbejder.
- Kursister må redigere fraværsårsager, når der er registreret en fraværskode.

Disse er udfyldt med samme værdi, som der er valgt i den eksisterende konfigurationsmulighed '**Kursister må oprette og redigere fraværsårsager**', men de kan frit redigeres, så konfigurationen passer til skolens behov.

Bemærk: Det registreres nu i LUDUS-databasen, om det er en kursist, eller om det er en lærer/adm. medarbejder, som har oprettet eller senest redigeret en fraværsårsag. Denne registrering mangler på alle de eksisterende fraværsårsager, så konfigurationen '**Kursister må redigere fraværsårsager, der er oprettet/sidst redigeret af en lærer / adm. medarbejder**' vil udelukkende fungere for fraværsårsager, som oprettes eller redigeres efter denne LUDUS-release.

➤ **Kørslen: 'Indsend kursistindberetning enkeltfag til STIL'**

Driftsoverenskomstpartnere til VUC (DOP), som afvikler denne kørsel, skal ikke indberette kursister, som de underviser under deres driftsaftale med VUC. Disse skal indberettes af VUC iflg. præcisering fra STIL.

Der kan være driftsoverenskomstpartnere til VUC (DOP), som afvikler kørslen med henblik på indberetning af anden form for enkeltfagsaktivitet, så derfor håndteres det fremover på følgende måde:

Data for FVU- og/eller OBU-kursister, som har et FVU-forløb / en OBU-indstilling med relation til et institutionsnummer, som er indberetningsmæssigt mappet til et VUC-institutionsnummer i **LUDUS Web system>>Indstillinger>>Konfiguration>>DOP: Indberetning til VUC**, udelades fra indberetningen.

➤ **Skema>>Skabeloner: Visning af ringetidssæt**

I menupunktet Skema>>Skabeloner vises ringetidssæt nu i alfabetisk rækkefølge.

➤ **FVU-bedømmelseslister: Censoroplysninger**

FVU-bedømmelseslister indeholder nu alle de relevante censoroplysninger.

➤ **Kursistadm>>OBU-forløb: Fejlrettelse**

I nogle situationer blev de samme OBU-forløb vist flere gange. Fejlen er nu rettet.

➤ **FVU deltagerbevis: Valg af afdeling**

Ved dannelse af et FVU-deltagerbevis i menupunktet **Kursistadm>>Tilmeldinger**, er det nu muligt at angive hvilken afdeling deltagerbeviset skal dannes på.

➤ **Eksamensdatabasen: Fejlrettelse**

FVU-karakterer oprettet i LUDUS Web blev fejlagtigt forsøgt indberettet til Eksamensdatabasen. FVU-karakterer blev ikke indberettet, men fremgik af beskeden i Postkassen efter hver indsendelse til Eksamensdatabasen under afsnittet 'Invalide Karakterer'. Fejlen er rettet.

➤ **Menupunktet Flerfaglig prøver er lukket**

Menupunktet **Flerfaglige prøver** er lukket som led i flytningen af de flerfaglige prøver fra LUDUS Kerne til LUDUS Web.

Læs mere i afsnittet herunder.

➤ **Flerfaglige prøver er flyttet til LUDUS Web**

Oprettelse af de flerfaglige prøver er flyttet til **LUDUS Web>>Kursist – massebehandling>>Flerfaglige prøver** og kursisters valg af underfag er flyttet fra ***Kursist>>Flerfaglige prøver** til **Kursist>>Flerfaglige prøver**.

Se beskrivelse af det implementerede i afsnittet **Flerfaglige prøver er flyttet til LUDUS Web** under skoleområdet **Gymnasier**.

Erhvervsuddannelser

I dette afsnit omtales ændringer og rettelser, som vi i EG mener er særlig relevante for udbydere af erhvervsuddannelser.

Vi anbefaler, at skolen desuden orienterer sig i de afsnit, som er henvendt til andre skoleformer.

➤ **Lærinfo: Teknisk opgradering**

Menupunktet **Lærinfo** er blevet opgraderet til en nyere version af LUDUS Web's tekniske platform, Vaadin. I den forbindelse er der sket følgende ændringer i de forskellige faneblade i menupunktet:

- Opgaver
- Ingen ændringer.
 - OBU Kommende evalueringer:
- Klik på kursistnummeret i kolonnen 'K.nr.' åbner nu en dialog med opslag på pågældende kursist i menupunktet **Kursistadm>>OBU forløb**, hvis brugeren har rettighed til at tilgå denne.
 - OBU Påmindelser
- Påmindelsesdialogen tilgås nu ved at klikke på datoen i kolonnen 'Frist dato' i oversigten.
- Kolonnen med kursistnummeret i oversigten er omdøbt til 'K.nr.', og ved klik på kursistnummeret åbnes nu en dialog med opslag på pågældende kursist i menupunktet **Kursistadm>>OBU forløb**, hvis brugeren har rettighed til at tilgå denne.
- I OBU-påmindelsesdialogen vises nu kun én linje med alle relevante lærere i stedet for en linje pr. lærer.
 - OBU Beskeder
- Der kan nu kun vælges mellem værdierne 'JA' og 'NEJ'.

➤ **Lukkeplaner: Fejlrettelse**

Der kunne opstå en intern fejl ved oprettelse af lukkeplaner i menupunktet **Lukkeplaner**. Fejlen er nu rettet.

➤ **Begivenheder: Navne- og adressebeskyttelse**

Deltagerlisterne til skemabegivenheder indeholder ikke længere navne for de deltager, som har navne- og adressebeskyttelse. For kursister vises kursistnummer / kursist id, og for lærere og administrativt personale vises initialer.

➤ **Webbrugere: Fejlrettelse**

Hvis en person var oprettet som både lærer- og administrativ medarbejder med det samme CPR-nummer, og der var oprettet en webbruger med tilknytning til lærerbrugeren, blev denne deaktiveret ved sletning af den administrative medarbejder og omvendt. Dette er nu rettet.

➤ **Optagelse (EUD): Kursisten har trukket sin ansøgning**

Når en kursist trækker sin ansøgning, modtages beskeden fra Optagelse.dk som 'Ansøgning slettet af ansøger' og symbolet for denne status vises. For at gøre det synligt for skolen, at kursisten har trukket sin ansøgning, flyttes denne nu uanset status til fanbladet 'Til behandling'. Det vil sig, at selvom kursisten har status 'Optaget', vil ansøgningen blive flyttet.

➤ **Kursistadm>>Journal: Fejlrettelse**

Ved tildeling af påmindelse på et journalindlæg indeholdt drop-down listen også fratrådte medarbejdere. Dette er nu rettet, så listen kun indeholder medarbejdere, som ikke er fratrådt.

➤ **Masseredigering af webholdskemabrikker**

I forbindelse med masseredigering af webholdskemabrikker, er det nu muligt at angive en lønprocent, der er højere end 100.

➤ **AUB skoleophold indberetning: fejlrettelse**

Knappen 'Nulstil' fungerede ikke efter hensigten, da ikke alle felter blev nulstillet ved anvendelse. Dette er nu rettet.

➤ **Tidsregistrering**

Administrative brugere kan nu vælge en specifik dato for automatisk at beregne antallet af dage for individuelle tidsregistreringsfrister i **Tidsregistrering >> Skolens tidsregistrering >> Frister m.m.**

"**Antal dage**" har nu et nyt valgfrit datofelt ved siden af. I en ny dialog vises en typisk LUDUS-datovælger. Brugere kan vælge eller indtaste en tidligere dato, og "**Antal dage**" vil automatisk beregne det afhængigt af tidsforskellen mellem i dag og den valgte dato.

➤ **Brugeradministration**

Tildelte menupunkter optræder nu som udgangspunkt i kolonnen 'Sekundære menupunkter' og ikke 'Ikke valgte menupunkter' som hidtil.

Derudover er det ikke længere nødvendigt at logge ud og ind igen, når der foretages ændringer i menupunkternes placering i kategorierne 'Primære', 'Sekundære' og 'Ikke valgte' menupunkter på brugerniveau.

➤ **Kursistadm>>Sager: Sortering**

Registrerede sager vises nu sorteret efter 'Oprettet'-dato. Senest oprettede sag vises først.

➤ **Tidsregistrering: Fejlrettelse**

Hvis man har registreret 'Store bededag' som en udgået registreringsfri dag, kunne der ikke beregnes opgørelse i den periode, hvor 'Store bededag' var en lovlig registreringsfri dag.

Fejlen er rettet, så der nu kan beregnes opgørelse i perioder, hvor der er udgåede registreringsfrie dage.

➤ **To-faktor login**

Der vises nu en mere tydelig og forklarende fejlbesked, hvis en bruger forsøger at anvende to-faktor login, og der ikke er registreret et mobiltelefonnummer på brugeren i LUDUS Web.

➤ **EDUP: Fejlrettelse**

Hvis LUDUS modtager mangelfulde elevdata i en EDUP-besked, vil det fremgå af den besked, der dannes ifm. afvikling af kørslen 'Hent EDUP-besked', at der er data, der ikke kan modtages.

Beskeden: 'Hverken elevdata eller resultater sendt?' bliver fremover alene vist, når hverken resultater eller elevdata modtages.

➤ **EUD-beviser: Fejlrettelse**

Hvis en kursist får en ny uddannelsesaftale efter elevforløbet er slut, vil skolebeviset og praktikerklæringer nu tage udgangspunkt i den uddannelsesaftale, der er startet inden elevforløbet er afsluttet.

➤ **Kursistadm>>EUX-bevis: EUX Merk uden 1. del**

Det er nu muligt at udstede et endeligt merkantilt EUX-bevis, uden at der automatisk dannes et bevis for første del også.

Hvis kursisten ikke har taget første del på skolen, kan skolen alene udstede det endelige bevis, ved under udstedelsen at angive at skolen ikke ønsker at der dannes et bevis for første del også.

➤ **Skolehjem: Manuel angivelse af uddannelsesaftale på booking**

Af hensyn til kursister, hvor uddannelsesaftalen ikke er modtaget via lærepladsen, er det nu muligt manuelt at angive på en kursistbooking, at kursisten har en uddannelsesaftale. Dermed kan man få gennemtvunget, at CØSA tilskudsgrundlag beregnes svarende til, at kursisten har en uddannelsesaftale, selvom uddannelsesaftalen ikke er kendt i LUDUS.

➤ **Skolehjem: Transport mellem 3 og 5 kvarter**

Det er nu muligt at registrere transporttiden, når skolen har registreret, at en skolehjemsbeboer er berettiget til skolehjem. Det vil sig, at transporttiden nu kan registreres på elevforløb, skoleophold og eksterne bookinger.

Når en beboer er berettiget til skolehjem, og transporttiden er mellem 3 og 5 kvarter og CØSA indberetningens tælleddag er på eller efter 01.08.2025, vil de nye TMK'er, der ender på '3K', blive anvendt ved indberetningen.

Har man en skolehjemsbooking, der går hen over 01.08.2025, hvor kursisten har mellem 3 og 5 kvarters transporttid, kan man angive, at beboeren er berettiget til skolehjem og at transporttiden er mellem 3 og 5 kvarter på hele skolehjemsbookingen. LUDUS vil ikke indberette skolehjembeboeren til CØSA på tælledatoer før den 01.08.2025, når beboeren har under 5 kvarters transporttid. Ligeledes vil skolehjembeboeren heller ikke fremgå som værende berettiget til skolehjem før d. 01.08.2025 på AUB-oversigten.

For at lette fremsøgning af eventuelle beboere, der har mellem 3 og 5 kvarters transporttid, er oversigterne **Skolehjem>>Bookinger** og **Skolehjem>>Ønsker skolehjem** udvidet med information om beboerens adresse. På oversigten **Skolehjem>>Bookinger** er kolonnen som udgangspunkt fravalgt, mens kolonnen som udgangspunkt er synlig på oversigten **Skolehjem>>Ønsker skolehjem**. Begge disse oversigter er også udvidet med en - som udgangspunkt - ikke synlig kolonne, der viser transporttiden.

Ved visning af en kursistbooking er der tilføjet et link til **Kursistadm** fanebladet **Elevforløb** på 'KursistId' informationen. Dermed kan skolen lettere navigere til elevforløbet/skoleopholdet og ændre en eventuel transporttid.

➤ **CØSA-aktivitet>>Fuldtid: Skolehjem**

Når en beboer er berettiget til skolehjem, og transporttiden er på mellem 3 og 5 kvarter og CØSA indberetningens tælleddag er på eller efter 01.08.2025, vil nye TMK'er, der ender på '3K', blive anvendt ved indberetningen.

- Kontrollen **CØSA-aktivitet>>Skolehjem>>Kontrol>>TmkSkoleperiode** er ændret, således at den nu også kontrollerer, at den anvendte tmk-skoleperiode kombination er gyldig på tælledagen.

Bemærk at kursister på denne liste ikke indberettes til STIL. Inden denne forbedring (før denne release) ville LUDUS lave indberetningen til STIL, hvorefter skolen ville få en besked om, at der ikke var sammenhæng i de indberettede data.

- Frafaldstruet indberettes ikke længere for skolehjem. TMK'er anvendt for frafaldstruede beboere anvendes derfor ikke længere fra og med 16.03.2025. Det anbefales derfor, at skolen laver supplerende indberetning for 2 - 2025.
- Kursister, der fyldte 18 år første dag i et kvartal, blev betragtet som værende 18 år i dette kvartal. Kursisten skal imidlertid betragtes som under 18 år hele det kvartal hvori kursisten fylder 18 år. Denne fejl er nu rettet.
- **CØSA-aktivitet>>Fuldtid: Fejlrettelse**
Der beregnes nu igen MESTP for kursister der kommer fra Grønland/Færøerne, når markeringen 'Grønlandsk/færøsk kursist' er sat på elevforløbet.
- **CØSA-aktivitet>>ÅU: Fejlrettelse**
Samme kursist kan nu medtælles mere end én gang, når kursisten følger forskellige fag i samme periode.
- **Uddannelsesaftaler: Opdatering af speciale**
Det er nu muligt at opdatere specialet ud fra en uddannelsesaftale, selvom uddannelsens version er uændret.
- **Uddannelsesaftaler: RKV**
Det er nu muligt at modtage uddannelsesaftaler af typen RKV_AFTALE fra Lærerplassen.
- **Koder>>Lokaler: Validering på nummer**
I menupunktet **Koder>>Lokaler** er der tilføjet validering ved feltet 'Nummer', så der ikke længere kan gemmes lokalenumre, der indeholder mellemrum. I stedet henvises brugere til eksempelvis at anvende formater som '1_1' i stedet for '1 1'. Valideringen er implementeret for at sikre konsistens og for at undgå fejl ved skemasøgninger.
- **Koder>>Ringetidssæt: Validering på navn**
I menupunktet **Koder>>Ringetidssæt** er der tilføjet validering ved feltet 'Navn', så der ikke længere kan gemmes ringetidssæt uden navn.
- **Kursistadm>>Avanceret søgning: Fejlrettelse**
I menupunktet **Kursistadm>>Avanceret søgning** fik man en fejlagtig besked, når man søgte aktive kursister, når søgningen inkluderede mere end 500 aktive og ikke-aktive kursister. Søgningen er nu rettet, så der alene fremsøges aktive kursister, når denne markering er sat.

➤ **Wordskabeloner: webtilgængelighed**

I forbindelse med dannelse af PDF-dokumenter fra wordskabeloner, blev der ikke defineret en tabuleringsrækkefølge i dokumentet. Dette håndteres nu.

➤ **Fraværsårsager: Kursisters rettigheder til redigering**

Fra og med denne LUDUS-release, er det nu muligt at definere kursisters rettigheder i forhold til redigering af deres egne fraværsårsager.

Der er tilføjet følgende 2 konfigurationsmuligheder i **LUDUS Web system>>Indstillinger>>Konfiguration>>Fravær/fremmøde** under sektionen '**Kursisters rettigheder**' nederst i skærbilledet:

- Kursister må redigere fraværsårsager, der er oprettet/sidst redigeret af en lærer / adm. medarbejder.
- Kursister må redigere fraværsårsager, når der er registreret en fraværskode.

Disse er udfyldt med samme værdi, som der er valgt i den eksisterende konfigurationsmulighed '**Kursister må oprette og redigere fraværsårsager**', men de kan frit redigeres, så konfigurationen passer til skolens behov.

Bemærk: Det registreres nu i LUDUS-databasen, om det er en kursist, eller om det er en lærer/adm. medarbejder, som har oprettet eller senest redigeret en fraværsårsag. Denne registrering mangler på alle de eksisterende fraværsårsager, så konfigurationen '**Kursister må redigere fraværsårsager, der er oprettet/sidst redigeret af en lærer / adm. medarbejder**' vil udelukkende fungere for fraværsårsager, som oprettes eller redigeres efter denne LUDUS-release.

➤ **Kørslen: 'Indsend kursistindberetning enkeltfag til STIL'**

Driftsoverenskomstpartnere til VUC (DOP), som afvikler denne kørsel, skal ikke indberette kursister, som de underviser under deres driftsaftale med VUC. Disse skal indberettes af VUC iflg. præcisering fra STIL.

Der kan være driftsoverenskomstpartnere til VUC (DOP), som afvikler kørslen med henblik på indberetning af anden form for enkeltfagsaktivitet, så derfor håndteres det fremover på følgende måde:

Data for FVU- og/eller OBU-kursister, som har et FVU-forløb / en OBU-indstilling med relation til et institutionsnummer, som er indberetningsmæssigt mappet til et VUC-institutionsnummer i **LUDUS Web system>>Indstillinger>>Konfiguration>>DOP: Indberetning til VUC**, udelades fra indberetningen.

➤ **Skema>>Skabeloner: Visning af ringetidssæt**

I menupunktet Skema>>Skabeloner vises ringetidssæt nu i alfabetisk rækkefølge.

AMU

I dette afsnit omtales ændringer og rettelser, som vi i EG mener er særlig relevante for udbydere af AMU.

Vi anbefaler, at skolen desuden orienterer sig i de afsnit, som er henvendt til andre skoleformer.

➤ **Lukkeplaner: Fejlrettelse**

Der kunne opstå en intern fejl ved oprettelse af lukkeplaner i menupunktet **Lukkeplaner**. Fejlen er nu rettet.

➤ **Begivenheder: Navne- og adressebeskyttelse**

Deltagerlisterne til skemabegivenheder indeholder ikke længere navne for de deltager, som har navne- og adressebeskyttelse. For kursister vises kursistnummer / kursist id, og for lærere og administrativt personale vises initialer.

➤ **Webbrugere: Fejlrettelse**

Hvis en person var oprettet som både lærer- og administrativ medarbejder med det samme CPR-nummer, og der var oprettet en webbruger med tilknytning til lærerbrugeren, blev denne deaktiveret ved sletning af den administrative medarbejder og omvendt. Dette er nu rettet.

➤ **Kursistadm>>Journal: Fejlrettelse**

Ved tildeling af påmindelse på et journalindlæg indeholdt drop-down listen også fratrådte medarbejdere. Dette er nu rettet, så listen kun indeholder medarbejdere, som ikke er fratrådt.

➤ **Masseredigering af webholdskemabrikker**

I forbindelse med masseredigering af webholdskemabrikker, er det nu muligt at angive en lønprocent, der er højere end 100.

➤ **Tidsregistrering**

Administrative brugere kan nu vælge en specifik dato for automatisk at beregne antallet af dage for individuelle tidsregistreringsfrister i **Tidsregistrering >> Skolens tidsregistrering >> Frister m.m.**

"**Antal dage**" har nu et nyt valgfrit datofelt ved siden af. I en ny dialog vises en typisk LUDUS-datovælger. Brugere kan vælge eller indtaste en tidligere dato, og "**Antal dage**" vil automatisk beregne det afhængigt af tidsforskellen mellem i dag og den valgte dato.

➤ **Brugeradministration**

Tildelte menupunkter optræder nu som udgangspunkt i kolonnen 'Sekundære menu-punkter' og ikke 'Ikke valgte menupunkter' som hidtil.

Derudover er det ikke længere nødvendigt at logge ud og ind igen, når der foretages ændringer i menupunkternes placering i kategorierne 'Primære', 'Sekundære' og 'Ikke valgte' menupunkter på brugerniveau.

➤ **Kursistadm>>Sager: Sortering**

Registrerede sager vises nu sorteret efter 'Oprettet'-dato. Senest oprettede sag vises først.

➤ **Tidsregistrering: Fejlrettelse**

Hvis man har registreret 'Store bededag' som en udgået registreringsfri dag, kunne der ikke beregnes opgørelse i den periode, hvor 'Store bededag' var en lovlig registreringsfri dag.

Fejlen er rettet, så der nu kan beregnes opgørelse i perioder, hvor der er udgåede registreringsfrie dage.

➤ **To-faktor login**

Der vises nu en mere tydelig og forklarende fejlbesked, hvis en bruger forsøger at anvende to-faktor login, og der ikke er registreret et mobiltelefonnummer på brugeren i LUDUS Web.

➤ **AMU-bevis ved individuel kompetencevurdering**

På et AMU-bevis vises nu teksten 'Bevis opnået ved individuel kompetencevurdering', hver gang der er tale om individuel kompetencevurdering, uanset om der er prøve tilknyttet faget eller ej.

➤ **AMU-bevis: Maksimalt 3 gange på et år i samme fag**

En kursist kan kun få udstedt AMU bevis på samme fag 3 gange på et år. Kontrollen for dette tog ikke hensyn til året for udstedelsen. Det vil sige, at når der var udstedt 3 AMU beviser på et fag, gav LUDUS ved en fejl information om, at der efterfølgende ikke kunne udstedes samme bevis igen, selvom det nye bevis blev udstedt på et nyt kalenderår. Denne fejl er nu rettet.

➤ **CØSA-aktivitet>>AMU: Fejlrettelse**

Ved beregning af AMU CØSA-aktivitet fik LUDUS ikke beregnet varighed i dage korrekt for plan-kurser, hvor det samme fag var der flere gange med forskellig 'Varighed i timer'.

LUDUS anvender nu de forskellige 'Varighed i timer' fra de enkelte fag/hold til beregning af den samlede varighed i dage til brug for aktivitetsindberetningen.

➤ **Koder>>Lokaler: Validering på nummer**

I menupunktet **Koder>>Lokaler** er der tilføjet validering ved feltet 'Nummer', så der ikke længere kan gemmes lokalenumre, der indeholder mellemrum. I stedet henvises brugere til eksempelvis at anvende formater som '1_1' i stedet for '1 1'. Valideringen er implementeret for at sikre konsistens og for at undgå fejl ved skemasøgninger.

➤ **Koder>>Ringetidssæt: Validering på navn**

I menupunktet **Koder>>Ringetidssæt** er der tilføjet validering ved feltet 'Navn', så der ikke længere kan gemmes ringetidssæt uden navn.

➤ **Kursistadm>>Avanceret søgning: Fejlrettelse**

I menupunktet **Kursistadm>>Avanceret søgning** fik man en fejlagtig besked, når man søgte aktive kursister, når søgningen inkluderede mere end 500 aktive og ikke-aktive kursister. Søgningen er nu rettet, så der alene fremsøges aktive kursister, når denne markering er sat.

➤ **EDUP: Fejlrettelse**

Hvis LUDUS modtager mangelfulde elevdata i en EDUP-besked, vil det fremgå af den besked, der dannes ifm. afvikling af kørslen 'Hent EDUP-beskeder', at der er data, der ikke kan modtages.

Beskeden: 'Hverken elevdata eller resultater sendt?' bliver fremover alene vist, når hverken resultater eller elevdata modtages.

➤ **Wordskabeloner: webtilgængelighed**

I forbindelse med dannelse af PDF-dokumenter fra wordskabeloner, blev der ikke defineret en tabuleringsrækkefølge i dokumentet. Dette håndteres nu.

Kriminalforsorgen (KUD)

I dette afsnit omtales ændringer og rettelser, som vi i EG mener er særlig relevante for udbyderen af KUD.

Vi anbefaler, at skolen desuden orienterer sig i de afsnit, som er henvendt til andre skoleformer.

➤ **Lukkeplaner: Fejlrettelse**

Der kunne opstå en intern fejl ved oprettelse af lukkeplaner i menupunktet **Lukkeplaner**. Fejlen er nu rettet.

➤ **Begivenheder: Navne- og adressebeskyttelse**

Deltagerlisterne til skemabegivenheder indeholder ikke længere navne for de deltager, som har navne- og adressebeskyttelse. For kursister vises kursistnummer / kursist id, og for lærere og administrativt personale vises initialer.

➤ **Webbrugere: Fejlrettelse**

Hvis en person var oprettet som både lærer- og administrativ medarbejder med det samme CPR-nummer, og der var oprettet en webbruger med tilknytning til lærerbruger, blev denne deaktiveret ved sletning af den administrative medarbejder og omvendt. Dette er nu rettet.

➤ **Kursistadm>>Journal: Fejlrettelse**

Ved tildeling af påmindelse på et journalindlæg indeholdt drop-down listen også fratrådte medarbejdere. Dette er nu rettet, så listen kun indeholder medarbejdere, som ikke er fratrådt.

➤ **Masseredigering af webholdskemabrikker**

I forbindelse med masseredigering af webholdskemabrikker, er det nu muligt at angive en lønprocent, der er højere end 100.

➤ **Brugeradministration**

Tildelte menupunkter optræder nu som udgangspunkt i kolonnen 'Sekundære menupunkter' og ikke 'Ikke valgte menupunkter' som hidtil.

Derudover er det ikke længere nødvendigt at logge ud og ind igen, når der foretages ændringer i menupunkternes placering i kategorierne 'Primære', 'Sekundære' og 'Ikke valgte' menupunkter på brugerniveau.

➤ **Kursistadm>>Sager: Sortering**

Registrerede sager vises nu sorteret efter 'Oprettet'-dato. Senest oprettede sag vises først.

➤ **Tidsregistrering: Fejlrettelse**

Hvis man har registreret 'Store bededag' som en udgået registreringsfri dag, kunne der ikke beregnes opgørelse i den periode, hvor 'Store bededag' var en lovlig registreringsfri dag.

Fejlen er rettet, så der nu kan beregnes opgørelse i perioder, hvor der er udgåede registreringsfrie dage.

➤ **To-faktor login**

Der vises nu en mere tydelig og forklarende fejlbesked, hvis en bruger forsøger at anvende to-faktor login, og der ikke er registreret et mobiltelefonnummer på brugeren i LUDUS Web.

➤ **Koder>>Lokaler: Validering på nummer**

I menupunktet **Koder>>Lokaler** er der tilføjet validering ved feltet 'Nummer', så der ikke længere kan gemmes lokalenumre, der indeholder mellemrum. I stedet henvises brugere til eksempelvis at anvende formater som '1_1' i stedet for '1 1'. Valideringen er implementeret for at sikre konsistens og for at undgå fejl ved skemasøgninger.

➤ **Koder>>Ringetidssæt: Validering på navn**

I menupunktet **Koder>>Ringetidssæt** er der tilføjet validering ved feltet 'Navn', så der ikke længere kan gemmes ringetidssæt uden navn.

➤ **Kursistadm>>Avanceret søgning: Fejlrettelse**

I menupunktet **Kursistadm>>Avanceret søgning** fik man en fejlagtig besked, når man søgte aktive kursister, når søgningen inkluderede mere end 500 aktive og ikke-aktive kursister. Søgningen er nu rettet, så der alene fremsøges aktive kursister, når denne markering er sat.

➤ **Wordskabeloner: webtilgængelighed**

I forbindelse med dannelse af PDF-dokumenter fra wordskabeloner, blev der ikke defineret en tabuleringsrækkefølge i dokumentet. Dette håndteres nu.

➤ **Fraværsårsager: Kursisters rettigheder til redigering**

Fra og med denne LUDUS-release, er det nu muligt at definere kursisters rettigheder i forhold til redigering af deres egne fraværsårsager.

Der er tilføjet følgende 2 konfigurationsmuligheder i **LUDUS Web system>>Indstillinger>>Konfiguration>>Fravær/fremmøde** under sektionen '**Kursisters rettigheder**' nederst i skærmbilledet:

- Kursister må redigere fraværsårsager, der er oprettet/sidst redigeret af en lærer / adm. medarbejder.

- Kursister må redigere fraværsårsager, når der er registreret en fraværs-kode.

Disse er udfyldt med samme værdi, som der er valgt i den eksisterende konfigurationsmulighed '**Kursister må oprette og redigere fraværsårsager**', men de kan frit redigeres, så konfigurationen passer til skolens behov.

Bemærk: Det registreres nu i LUDUS-databasen, om det er en kursist, eller om det er en lærer/adm. medarbejder, som har oprettet eller senest redigeret en fraværsårsag. Denne registrering mangler på alle de eksisterende fraværsårsager, så konfigurationen '**Kursister må redigere fraværsårsager, der er oprettet/sidst redigeret af en lærer / adm. medarbejder**' vil udelukkende fungere for fraværsårsager, som oprettes eller redigeres efter denne LUDUS-release.

LUDUS Web system

➤ **Brugeradministration>>Brugergrupper: Fejlrettelse**

Via **Brugeradministration>>Brugergrupper>>Rediger funktioner i gruppen** blev der ved menupunktet 'Kursist' vist forkert tekst ved fanebladet 'Skema'. Fejlen er rettet.

2. LUDUS Kerne

➤ **System>>Aktivitetsberegning>>Aktivitet enkeltfag: Ændring af tabel**

Tabellen som angiver varighed på fag er ændret

- fra 'xprsVarighedPrFag', som alene er anvendt i den minimale uddannelsesmodel
- til 'xprsVarighedtimer', som hentes direkte fra XPRSfaget i den fulde uddannelsesmodel.

➤ **Kursist>>Tilmeld kursister til flerfaglige prøver: Menupunkt lukket**

Funktionaliteten er flyttet til LUDUS Web, hvor de flerfaglige prøver oprettes via **Kursist – massebehandling>>Flerfaglige prøver>>Valgperioder>>Tilmeld kursister til valgperiode**.

Hvis der er blevet oprettet flerfaglige prøver via **LUDUS Kerne>>Kursist>>Tilmeld kursister til flerfaglige prøver**, før denne release er udsendt, skal man tilknytte disse til den nye valgperiode i LUDUS Web. Læs mere om det i afsnittet **Flerfaglige prøver er flyttet til LUDUS Web** under skoleområdet **Gymnasier**.