



Versionsbrev

LUDUS Suite – 29.10.2025

LUDUS Web version 2.156.0
LUDUS Kerne version 1.171.0

Indholdsfortegnelse

1. LUDUS Web	3
1.1 Ændringer og rettelser	3
Fælles funktionalitet	4
➤ LUDUS mobil app: Brugersynkronisering	4
➤ E-mail: Forbedring	4
➤ Webbrugere: Initielt kodeord	4
➤ Skemaer: Ringetidssæt	4
➤ Skemabegivenheder: Fejlrettelser	4
➤ Sager: Fejlrettelse	4
➤ Lærerens arbejdsplads: Optimeringer	4
Danskuddannelsen	6
➤ Modultest v.11	6
➤ Betalingstilsagn	7
Gymnasier og VUC	8
➤ Fraværsoversigt>>Gym: Manglende visning af kursister	8
➤ FVU-beviser og -attestationer: Fejlrettelse	8
➤ Kursistadm>>Tilmeld/Udmeld: Visning af skemabrikker	8
➤ Kursistadm>>Tilmeldinger og Tilmeld/Udmeld: Bibehold eksamener før udmeldingsdato	8
➤ Kursistadm>>Tilmeldinger>>AVU/GYM: Alternativ varighed	9
➤ Kursistadm>>Tilmeldinger>>AVU/GYM: Gennemført markering	9
➤ Kursistadm>>Karakterer>>Protokol>>AVU: Karakter på faglige evalueringer	9
➤ Nye lokale fagkoder	9
➤ Holdgrupper GYM/AVU>>Eksamensmoduler: Fejlrettelse	9
➤ Elevdatabasen: Hjælp til fejlhåndtering	10
Erhvervsuddannelser og Kriminalforsorgen (KUD)	11
➤ Elevdatabasen: Rettelse og hjælp til fejlhåndtering	11
➤ Karakterdatabasen: Indsendelse af standpunktskarakterer	11
➤ Hent aftaler fra lærepladsen: Fejlrettelse	11
AMU	12
➤ CØSA-aktivitet: Eksportfunktion	12
➤ AMU-beviser: Annulleringsmulighed	12
➤ AMU-hold: FKB	12
➤ Skoledagskalender	12
➤ AUB: Håndtering af kontraktuddannelse	12
LUDUS Web system	13
➤ Fravær/fremmøde>>Generelt	13

1. LUDUS Web

1.1 Ændringer og rettelser

Versionsbrevet er opdelt i afsnit, hvor de overordnede skoleformer er grupperet, hvor det giver mening i forhold til systemunderstøttelsen. Inden for hvert afsnit omtales ændringer og rettelser, som vi i EG mener er særligt relevante for pågældende skoleformer. Ændringer og rettelser i funktionalitet, der anvendes på tværs af skoletyper, omtales i afsnittet 'Fælles funktionalitet'.

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

Fælles funktionalitet

➤ **LUDUS mobil app: Brugersynkronisering**

Når en person både har en lærer- og en administrativ webbruger, og læreren og den administrative medarbejder er oprettet med den samme e-mailadresse på deres stamoplysninger, vil det fremover kun være lærerbrugeren, som synkroniseres til LUDUS app. I den forbindelse vil der fremkomme en fejlmeddelelse ved forsøg på synkronisering af den administrative bruger.

➤ **E-mail: Forbedring**

E-mail dialogen er ændret til 'Rich text area', så en eventuel tekstformatering nu bliver fastholdt ved afsendelse af fritekstbaserede e-mails fra LUDUS Web.

➤ **Webbrugere: Initielt kodeord**

Når der oprettes en ny webbruger, eller når en webbrugers kodeord nulstilles, og det er valgt, at systemet skal danne et tilfældigt kodeord, så respekterer systemet nu de regler for dannelse af kodeord, som er defineret i LUDUS Web systemindstillingerne.

➤ **Skemaer: Ringetidssæt**

I diverse skemaoprettelsesfunktioner i menupunktet **skemaer** vises ringetidssæt nu i drop down listen i alfabetisk rækkefølge.

➤ **Skemabegivenheder: Fejlrettelser**

Hvis en begivenhed (Grøn skemabrik) var markeret som en 'Privat aftale', kunne kursister ikke se begivenhedens navn eller indhold i deres skema, selvom de var registreret som deltagere i begivenheden. Fejlen er nu rettet.

Skemabegivenheder med mange deltagere kunne give lange svartider. En teknisk omlægning af funktionaliteten har løst dette problem.

➤ **Sager: Fejlrettelse**

Når der blev sendt en besked fra en sag i oversigten i **Kursistadm>>Sager**, var beskedens modtagerfelt fejlagtigt udfyldt med afsenderes webbruger i stedet for kursistens webbruger. Dette er nu rettet.

➤ **Lærerens arbejdsplads: Optimeringer**

Der har været lange svartider forbundet med at anvende menupunktet **Lærerens arbejdsplads**. For at rette op på dette har vi arbejdet på diverse optimeringer i form af mere effektive søgninger og diverse andre tekniske omlægninger. Samtidig har vi ændret på konfigurationen i forhold til fremsøgning af manglende fraværsregistreringer i menupunktet, så fremsøgningsperioden bliver bedre afgrænset og derfor bruger færre

systemressourcer. Dette er beskrevet under afsnittet om LUDUS Web system længere nede i versionsbrevet.

Danskuddannelsen

➤ **Modultest v.11**

Hermed introduceres modultest v.11. Modultestversionen indeholder følgende ændringer:

DU3Mo4:

- Delkompetencen ‘Læsning’ består nu ved at opnå et samlet antal point på tværs af de 4 opgaver.
- Nyt scoreark med opdaterede fokusbeskrivelser for opgaverne.

Iht. instruktionerne fra SIRI, er det frivilligt om modulets nye testformat tages i brug med det samme, og det bliver obligatorisk at anvende fra og med 1. januar 2026. Man kan derfor definere ibrugtagningsdatoen i **LUDUS Web system>>Indstillinger>>Konfiguration>>Modultest (DU)**. Standardværdien er sat til 01.01.2026, men den kan redigeres til en tidligere dato. Modultest v.11 er aktiveret, når aktiveringsdatoen er den aktuelle dags dato eller tidligere. Datoen kan ikke defineres afdelingsvis, indstillingen vil gælde for hele LUDUS-installationen.

Aktivering af modultest v.11 har den effekt, at samtlige modultests, der planlægges herefter, vil blive planlagt i denne version. I praksis vil det kun have effekt på modultest på DU3Mo4, da det er det eneste modul, der er ændret med den nye version.

Det er muligt at kombinere modultestresultater fra delkompetencer, hvor resultaterne er en blanding af modultest v.10 og modultest v.11.

Hvis sprogcenteret ønsker at udføre nogle modultests på DU3Mo4 efter de nye formater og nogle efter de gamle formater – eller hvis der administreres flere afdelinger på installationen, som ikke er indbyrdes enige om ibrugtagningsdatoen, kan man undlade at aktivere modultestversionen nu, og i stedet angive manuelt at modultests skal planlægges i modultest v.11, hvor det er relevant. Dog kun indtil 01.01.2026, hvorefter versionen automatisk aktiveres.

Til formålet er der implementeret en drop down liste over oversigten i menupunktet **Modultest>>Planlæg**, hvor man kan vælge modultest v.11 i planlægningssituationen. Denne er kun synlig, så længe modultest v.10 er aktiv.

Hvis en modultest er planlagt i den forkerte version, kan man altid ændre det til den korrekte version i forbindelse med registrering af modultestresultaterne.

Scorearkene for DU3Mo4 er forskellige, alt efter om det er modultest v.10 eller modultest v.11. Hvis der er resultater i begge version, vil eksporten anvende det scoreark, som er relateret til den højeste version - altså v.11. I disse situationer vil der automatisk blive indsat en information i bemærkningsfeltet om, hvilke delkompetencer der er bestået i en tidligere version.

➤ **Betalingstilsagn**

I forbindelse med dannelse af betalingstilsagn i '**Betalingstilsagn>>Dan betalingstilsagn**' vil der fremover dukke en dialogboks frem, som fortæller at processen er i gang, så brugeren ikke foranlediges til at tro, at noget er gået i stå.

Gymnasier og VUC

➤ **Fraværsoversigt>>Gym: Manglende visning af kursister**

Nogle skoler har oplevet, at der manglede fraværsoplysninger om kursister i en klasse i menupunkterne **Fraværsoversigt>>Gym** og ***Kursist>>Fraværsvisning**.

Den manglende visning skyldtes, at kørslen 'Beregn fravær' ikke var afviklet, eller at den seneste kørsel var fejlet. For at undgå fremtidige misforståelser, vil der fremover blive vist en advarsel i disse menupunkter, når kørslen 'Beregn fravær' ikke er afviklet – eller hvis den seneste kørsel er fejlet.

➤ **FVU-beviser og -attestationer: Fejlrettelse**

Ved udstedelse af FVU-prøvebeviser, -deltagerbeviser og -attestationer er PDF-filerne ikke længere redigérbare.

➤ **Kursistadm>>Tilmeld/Udmeld: Visning af skemabrikker**

Skemaer vist under **Kursistadm>>Tilmeld/Udmeld** viser ikke længere skemabrikker fra skemaskabelonen på undervisningsmoduler, hvis der er genereret skemabrikker.

Det vil sige, at der vises genererede skemabrikker til og med den dato, hvor der findes genererede skemabrikker. Efter denne dato vises skemabrikker beregnet ud fra skemaskabelonen.

➤ **Kursistadm>>Tilmeldinger og Tilmeld/Udmeld: Bibehold eksamener før udmeldingsdato**

Fra menupunkterne:

- Kursistadm>>Tilmeldinger>>AVU/GYM
- Kursistadm>>Tilmeld/Udmeld
 - Udmeld fra alle moduler
 - Udmeld fra alle moduler på hold
 - Udmeld modul

er der tilføjet en ny tjekboks med teksten 'Bibehold eksamener før udmeldingsdato'.

Ved markering i tjekboksen, vil eksaminationsdatoen på eksamener for modulet blive vurderet og kursisten bliver alene udmeldt fra eksamen, når denne ligger efter udmeldingsdatoen.

I tilfælde hvor der ikke kan udledes en afholdelsesdato for eksamen, vil kursisten blive udmeldt fra eksamen.

➤ **Kursistadm>>Tilmeldinger>>AVU/GYM: Alternativ varighed**

Der er tilføjet valideringer, som sikrer, at der ikke kan registreres tilmeldinger uden en godkendt værdi i feltet 'Alternativ varighed'. Fremover skal værdien være 0 eller større og kan således ikke være negativ eller mangle helt.

➤ **Kursistadm>>Tilmeldinger>>AVU/GYM: Gennemført markering**

Med august releasen blev 'Gennemført'-markeringen automatisk fjernet på AVU tilmeldinger, hvor undervisningen endnu ikke var afsluttet dags dato.

Ved denne release fjernes en eventuelt 'Gennemført'-markering på alle AVU tilmeldinger, hvis kursisten var blevet udmeldt før undervisningens slutdato. Rettelsen i denne release refererer således til historiske data.

➤ **Kursistadm>>Karakterer>>Protokol>>AVU: Karakter på faglige evalueringer**

Protokollen, der kan udskrives under **Kursistadm>>Karakterer>>Protokol>>AVU**, er nu udvidet med information om en eventuel karakter på de faglige evalueringer, der vises under overskriften 'Gennemførte moduler uden prøve:'

➤ **Nye lokale fagkoder**

UVM har udmeldt nye læreplaner og dermed nye XPRS-fagkoder i en række fag i de gymnasiale uddannelser.

Vi har derfor implementeret følgende nye lokale fagkoder:

Fagnavn	Lokal fagkode	XPRS fagkode
Virksomhedsøkonomi C, EUX	39UMZ	17394
Billedkunst A, STX	73XSZ	23149
Dramatik A, STX	75XSZ	23150
Idræt A, STX	76XSZ	23151

Husk at kontrollere, at data på de nye lokale fagkoder er i overensstemmelse med skolens afvikling af faget.

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

Der kunne opstå en intern fejl i menupunktet, når nøgleværdier som f.eks. termin, prøveform eller fagkode blev ændret på et eksamensmodul fra oversigten. Fejlen er nu rettet.

➤ **Elevdatabasen: Hjælp til fejlhåndtering**

Afvikling af kørslen 'Indsend til Elevdatabasen' er optimeret, så kørslen nu afvikles hurtigere.

Hvis man får 'Intern fejl' for en kursist ved indberetning til Elevdatabasen, kan man klikke på linket i 'Afsendelsestidspunktet'. Herved åbnes dialogen 'Vis indberetningsdetaljer' og i afsnittet 'Svar' kan man se årsagen til, at kursisten fejler ved indberetning.

I toppen af dialogen 'Vis indberetningsdetaljer' vises nu en vejledning til, hvordan skolen kan håndtere de oftest forekomne fejl.

Erhvervsuddannelser og Kriminalforsorgen (KUD)

➤ Elevdatabasen: Rettelse og hjælp til fejlhåndtering

Indberetning af kursister, som har været tilknyttet udgåede institutioner, indsendes ikke længere til Elevdatabasen. De pågældende kursister vises i beskeden, som efter indberetningen sendes til den valgte administrative brugers postkasse.

Afvikling af kørslen 'Indsend til Elevdatabasen' er optimeret, så kørslen nu afvikles hurtigere.

Hvis man får 'Intern fejl' for en kursist ved indberetning til Elevdatabasen, kan man klikke på linket i 'Afsendelsestidspunktet'. Herved åbnes dialogen 'Vis indberetningsdetaljer' og i afsnittet 'Svar' kan man se årsagen til at kursisten fejler ved indberetning.

I toppen af dialogen 'Vis indberetningsdetaljer' vises nu en vejledning til hvordan skolen kan håndtere de oftest forekomne fejl.

➤ Karakterdatabasen: Indsendelse af standpunktskarakterer

Fra og med skoleåret 2025/2026 sender LUDUS information om, hvorvidt en standpunktskarakter er første standpunktskarakter eller den afsluttende standpunktskarakter til Karakterdatabasen.

➤ Hent aftaler fra lærepladsen: Fejlrettelse

Ved hentning af uddannelsesaftaler fra lærepladsen kunne der i nogle tilfælde opstå en fejl. Denne fejl er nu rettet.

AMU

➤ **CØSA-aktivitet: Eksportfunktion**

Eksporten **CØSA-aktivitet>>AMU>>Supplerende>>Eksporter indberetning** indeholder nu også de indberetninger, hvor data er importeret fra EDUP i forbindelse med AMU-udlån, og hvor der dermed ikke eksisterer nogen kursistdetaljer.

➤ **AMU-beviser: Annulleringsmulighed**

AMU-beviser kan nu annulleres, hvis de aldrig er modtaget ved AMU-bevisdatabasen.

Dermed er det muligt at få genudstedt et bevis, som f.eks. er fejlet på grund af forkert bevistekst i Uddannelsesmodellen.

➤ **AMU-hold: FKB**

Ved redigering af webhold med formål AMU, kan man nu vælge blandt de FKB'er, der er gældende pr. webholdets startdato.

➤ **Skoledagskalender**

I forbindelse med valideringen af skoledagskalenderen, tages nu udgangspunkt i de AMU-holdgrupper, der rent faktisk er indberettet til Voksenuddannelse.dk, når den femårige periode for kalenderens gyldighed skal beregnes.

➤ **AUB: Håndtering af kontraktuddannelse**

Der medsendes nu information om 'kontraktuddannelse' til voksenuddannelse.dk på alle fagene i holdgruppen. Tidligere sendte LUDUS kun information om 'kontraktuddannelse' på den overordnede holdgruppemelding, men det har vist sig, at informationen er nødvendig på de individuelle fag i holdgruppen, før der kan blive udbetalt VEU-godtgørelse.

LUDUS Web system

➤ Fravær/fremmøde>>Generelt

I **Indstillinger>>Konfiguration>>Fravær/fremmøde>>Generelt>>Lærerens arbejdsplads: Manglende fraværsregistreringer** kan man definere perioden for søgningen efter manglende fraværsregistreringer i menupunktet **Lærerens arbejdsplads**. I stedet for en fast datoværdi skal der nu angives et antal måneder, så søgeperioden er dynamisk og vedligeholdelsesfri.

Defaultværdien er sat til 3, hvilket betyder, at perioden altid er 3 måneder tilbage i tid relativt til dags dato, når menupunktet **Lærerens arbejdsplads** fremsøger manglende fraværsregistreringer. Værdien kan frit redigeres til en værdi mellem 0 og 24.