

DD130 - SyncTilmeldinger

Versionshistorik

Version	Dato	Ansvarlig	Beskrivelse	Status
0.1	12-06-2020	Sina Hadi Sohi	Dokument oprettet	Kladde
0.2	15-12-2020	Christoffer John Svendsen	Udførelse af valideringer tilføjet	Klar til review
1.0	14-01-2021	Mads Rangholm	Mindre justeringer. Internt godkendt.	NC godkendt
1.1	07-04-2021	Olivier Stéphane Bonde Petersen	Tilføjet valideringer HoldPlac-51 og HoldPlac-52	Klar til review
1.2	29-04-2021	Andreas Fredrik Warvsten	Tilføjet valideringer HoldPlac-52 og HoldPlac-53	Klar til review
1.3	29-04-2021	Christoffer John Svendsen	Internt godkendt.	NC godkendt
1.4	21-05-2021	Christoffer John Svendsen	Tilføjet valideringen HoldPlac-54	Klar til review
1.5	23-06-2021	Christoffer John Svendsen	Tilføjet valideringerne HoldPlac-55 til HoldPlac-65	Klar til reiview
2.0	25-06-2021	Christoffer John Svendsen	Opdateret og tilføjet valideringen HoldPlac-52, HoldPlac-53, HoldPlac-55 til HoldPlac-70.	Klar til review
2.1	02-07-2021	Christoffer John Svendsen	Små justeringer samt tilføjet valideringerne HoldPlac-71 til Holdplac-73	Klar til review
2.2	05-07-2021	Christoffer John Svendsen	Fjernet HoldPlac-54 og opdateret HoldPlac-48	Klar til review
2.3	08-07-2021	Christoffer John Svendsen	Tilføjet HoldPlac-74 til HoldPlac-80	Klar til review
2.4	20-07-2021	Andreas Fredrik Warvsten	Tilføjet HoldPlac-92 til HoldPlac-94	Klar til review
2.5	20-08-2021	Andreas Fredrik Warvsten	Ændret beskrivelsen af HoldPlac-78 i overensstemmelse med ENPTV-11833	Klar til review
2.6	07-09-2021	Olivier Stéphane Bonde Petersen	Ændret beskrivelsen af HoldPlac-69	Klar til review
2.7	30-09-2021	Andreas Fredrik Warvsten	Ændret felterne "SELVSTENDIG" og "KURSIST OG ARBGIVER" til henholdsvis "SELVSTAENDIG" og "KURSIST_OG_ARBEJDSGIVER" & fjernet HoldPlac-82	Klar til review
2.8	04-10-2021	Andreas Fredrik Warvsten	Tilføjet validering FagPlac-82	Klar til review

Relateret dokumentation

[D0180 - Tilmeldinger](#)

[D0180 - SA-systemer - Tværgående](#)

[DD130 - SA-Systemer - Tværgående](#)

Introduktion

Denne side fokuserer på den tekniske implementering som vedrør SOAP-servicen SyncTilmeldinger og SyncHentTilmeldinger, hvilket primært vedrør den konkrete udførelse af data-valideringer.

Information vedr. det tekniske design-mønster kan findes i [DD130 - SA-Systemer - Tværgående](#).

Udførelse af valideringer

SyncTilmeldinger

Fejlkode	Valideringsbrud	Udførelse
HoldPlac-01	<ul style="list-style-type: none"> Der forsøges at udføre en synctilmeldinger operation men skolen har data til afhentning. 	<ol style="list-style-type: none"> Opslag i tabellen "tilmelding.data_til_afhentning" hvor kolonnen "dsnr" er lige tag InstNr. <ul style="list-style-type: none"> Valideringsfejl indtræffer, hvis der er rækker, som ikke er afhentede for skolen.
HoldPlac-11	<ul style="list-style-type: none"> Der forsøges at udføre en sletning af en tilmelding, som ikke findes i data. Der forsøges at udføre en uændret operation af en tilmelding, som ikke findes i data. 	<ol style="list-style-type: none"> Opslag i tabellen "tilmelding.tilmelding" hvor kolonnen id er ens med Noegle/HoplGUID. <ul style="list-style-type: none"> Valideringsfejl indtræffer, hvis der ikke er et match
HoldPlac-12	<ul style="list-style-type: none"> Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding med et HoplGUID som allerede eksisterer i data. 	<ol style="list-style-type: none"> Opslag i tabellen "tilmelding.tilmelding" hvor kolonnen id er ens med Noegle/HoplGUID. <ul style="list-style-type: none"> Valideringsfejl indtræffer, hvis der er et match
HoldPlac-13	<ul style="list-style-type: none"> Der forsøges at udføre en opdatering af en tilmelding, som ikke findes i data. 	<ol style="list-style-type: none"> Opslag i tabellen "tilmelding.tilmelding" hvor kolonnen id er ens med Noegle/HoplGUID. <ul style="list-style-type: none"> Valideringsfejl indtræffer, hvis der ikke er et match
HoldPlac-18	<ul style="list-style-type: none"> Der forsøges at udføre en sletning af en tilmelding, som findes i data men for en anden skole. Der forsøges at udføre en uændret operation af en tilmelding, som findes i data men for en anden skole. 	<ol style="list-style-type: none"> Opslag i tabellen "tilmelding.tilmelding" hvor kolonnen id er ens med Noegle/HoplGUID. Aktiguid på tilmeldingen bruges til at hente holdet fra modulet kursuskatalog via REST-service: <ul style="list-style-type: none"> Valideringsfejl indtræffer, hvis holdets institutions dsnr ikke er lige InstNr i requestet.
HoldPlac-19	<ul style="list-style-type: none"> Der forsøges at udføre en opdatering af en tilmelding, som findes i data men for en anden skole. 	<ol style="list-style-type: none"> Opslag i tabellen "tilmelding.tilmelding" hvor kolonnen id er ens med Noegle/HoplGUID. Aktiguid på tilmeldingen bruges til at hente holdet fra modulet kursuskatalog via REST-service: <ul style="list-style-type: none"> Valideringsfejl indtræffer, hvis holdets institutions dsnr ikke er lige InstNr i requestet.
HoldPlac-21	<ul style="list-style-type: none"> Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding, med et hold som ikke findes. Der forsøges at udføre en opdatering af en tilmelding, med et hold som ikke findes. 	<ol style="list-style-type: none"> Opslag i tabellen "tilmelding.tilmelding" hvor kolonnen id er ens med Noegle/HoplGUID. Aktiguid på tilmeldingen bruges til at hente holdet fra modulet kursuskatalog via REST-service: <ul style="list-style-type: none"> Valideringsfejl indtræffer, hvis holdets ikke eksisterer.

HoldPlac-22	<ul style="list-style-type: none"> Der forsøges at udføre en opdatering af en tilmelding, med en anden skole end den som er på tilmeldingen. 	<ol style="list-style-type: none"> Opslag i tabellen "tilmelding.tilmelding" hvor kolonnen id er ens med Noegle/HopIGUID. Aktiguid fra requestet bruges til at hente holdet fra modulet kursuskatalog via REST-service: <ul style="list-style-type: none"> Valideringsfejl indtræffer, hvis holdets aktiguid ikke er ens med det fra tilmeldingen
HoldPlac-23	<ul style="list-style-type: none"> Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding, med en ukendt person fra Cpr nummer. Der forsøges at udføre en opdatering af en tilmelding, med en ukendt person fra Cpr nummer. 	<ol style="list-style-type: none"> Opslag i CPR registreret med CPRnummer fra requestet. <ul style="list-style-type: none"> Valideringsfejl indtræffer, hvis person ikke eksisterer. <p>Bemærk, at en tilmelding godt kan oprettes for en død person.</p>
HoldPlac-31	<ul style="list-style-type: none"> Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding, med en ukendt virksomhed som arbejdsadresse. Der forsøges at udføre en opdatering af en tilmelding, med en ukendt virksomhed som arbejdsadresse. 	<ol style="list-style-type: none"> Opslag i CVR registreret med Arbejdsadresse/CVRnr <ul style="list-style-type: none"> Valideringsfejl indtræffer, hvis virksomheden ikke eksisterer. <p>Bemærk, at en tilmelding godt kan oprettes for et ophørt CVR nr.</p>
HoldPlac-33	<ul style="list-style-type: none"> Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding, med en ukendt virksomhed som arbejdsadresse. Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding, med en ukendt virksomhed som arbejdsadresse. 	<ol style="list-style-type: none"> Opslag i CVR registreret med Arbejdsadresse/CVRnr og Arbejdsadresse/Pnummer <ul style="list-style-type: none"> Valideringsfejl indtræffer, hvis virksomheden ikke eksisterer. <p>Bemærk, at en tilmelding godt kan oprettes for et ophørt CVR nr.</p>
HoldPlac-35	<ul style="list-style-type: none"> Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding, med en ukendt virksomhed i faktureringsadresse. Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding, med en ukendt virksomhed i faktureringsadresse. 	<ol style="list-style-type: none"> Opslag i CVR registreret med Faktureringsadresse/CVR og Faktureringsadresse/Pnummer <ul style="list-style-type: none"> Valideringsfejl indtræffer, hvis virksomheden ikke eksisterer. <p>Bemærk, at en tilmelding godt kan oprettes for et ophørt CVR nr.</p>
HoldPlac-36	<ul style="list-style-type: none"> Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding, hvor virksomheden i arbejdsadresse ikke er lige virksomheden i faktureringsadresse. Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding, hvor virksomheden i arbejdsadresse ikke er lige virksomheden i faktureringsadresse. 	<ol style="list-style-type: none"> Sammenlign Arbejdsadresse/CVRnr med Faktureringsadresse /CVRnr <ul style="list-style-type: none"> Valideringsfejl indtræffer, hvis de ikke er ens.
HoldPlac-37	<ul style="list-style-type: none"> Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding, hvor startdato er efter slutdato. Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding, hvor startdato er efter slutdato. 	<ol style="list-style-type: none"> Sammenlign Startdato med Slutdato. <ol style="list-style-type: none"> Valideringsfejl indtræffer, hvis Startdato er efter Slutdato.

HoldPlac-38	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding, hvor tilmeldingen ikke er indeholdt i holdets periode. • Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding, hvor tilmeldingen ikke er indeholdt i holdets periode. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Aktguid på tilmeldingen bruges til at hente holdet fra modulet kursuskatalog via REST-service: 2. Sammenligning holdets startdato og slutdato med tilmeldingens startdato og slutdato. <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis tilmeldingens startdato er før holdets startdato. • Valideringsfejl indtræffer, hvis tilmeldingens slutdato er efter holdet slutdato.
HoldPlac-39	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding, hvor SMS ønskes men der er ikke opgivet et mobil nr. • Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding, hvor SMS ønskes men der er ikke opgivet et mobil nr. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tjek felterne SMSønskes og MobilnrKursist. <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis SMSønskes er True og MobilnrKursist er ikke udfyldt.
HoldPlac-40	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding, hvor betaler er ARBEJDSGIVER mens tilmeldingstypen er sat til LEDIG. • Der forsøges at udføre en opdatering af en tilmelding, hvor betaler er ARBEJDSGIVER mens tilmeldingstypen er sat til LEDIG. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tjek felterne Betaler og TilmeldingsType <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis Betaler er 'ARBEJDSGIVER' og TilmeldingsType er LEDIG.
HoldPlac-41	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding, hvor betaler er ARBEJDSGIVER men hverken arbejdsadresse eller faktureringsadresse er udfyldt. • Der forsøges at udføre en opdatering af en tilmelding, hvor betaler er ARBEJDSGIVER men hverken arbejdsadresse eller faktureringsadresse er udfyldt. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tjek felterne Betaler, Arbejdsadresse og Faktureringsadresse <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis Betaler er 'ARBEJDSGIVER' samt Arbejdsadresse og Faktureringsadresse begge er null.
HoldPlac-42	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding, hvor enten UddannelseAfsluttet5Ar eller UddannelseAnvendt5Ar er J, men AfsluttetUddannelse er ikke udfyldt. • Der forsøges at udføre en opdatering af en tilmelding, hvor enten UddannelseAfsluttet5Ar eller UddannelseAnvendt5Ar er J, men AfsluttetUddannelse er ikke udfyldt. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tjek felterne UddannelseAfsluttet5Ar, UddannelseAnvendt5Ar og AfsluttetUddannelse <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis UddannelseAfsluttet5Ar er J og AfsluttetUddannelse er null. • Valideringsfejl indtræffer, hvis UddannelseAnvendt5Ar er J og AfsluttetUddannelse er null.
HoldPlac-44	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding, hvor AfsluttetUddannelse er I_TVIVL og Uddannelsebaggrund ikke er udfyldt. • Der forsøges at udføre en opdatering af en tilmelding, hvor AfsluttetUddannelse er I_TVIVL og Uddannelsebaggrund ikke er udfyldt. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tjek AfsluttetUddannelse og UddannelseBaggrund <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis AfsluttetUddannelseType er I_TVIVL og Uddannelsebaggrund er null.
HoldPlac-45	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding, hvor AfsluttetUddannelse ikke er I_TVIVL og Uddannelsesbaggrund er udfyldt. • Der forsøges at udføre en opdatering af en tilmelding, hvor AfsluttetUddannelse ikke er I_TVIVL og Uddannelsesbaggrund er udfyldt. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tjek AfsluttetUddannelse og Uddannelsesbaggrund <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis AfsluttetUddannelse != I_TVIVL og Uddannelsesbaggrund != null.

HoldPlac-46	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding, hvor EmailArbejdsgiver eller EmailKursist ikke opfylder den eksisterende email validering. • Der forsøges at udføre en udfordring af en tilmelding, hvor EmailArbejdsgiver eller EmailKursist ikke opfylder den eksisterende email validering. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tjek felterne EmailArbejdsgiver og EmailKursist <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis EmailArbejdsgiver ikke opfylder den eksisterende email validering i Tilmeldingen • Valideringsfejl indtræffer, hvis EmailKursist ikke opfylder den eksisterende email validering i Tilmeldingen.
HoldPlac-47	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding, hvor EANnr ikke opfylder den eksisterende EAN-numre validering. • Der forsøges at udføre en opdatering af en tilmelding, hvor EANnr ikke opfylder den eksisterende EAN-numre validering. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tjek feltet EANnr <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis EANnr ikke opfylder den eksisterende EAN nummer validering på Tilmeldingen.
HoldPlac-48	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding, hvor CPRnummer ikke er udfyldt og Arbejdsadresse er ikke udfyldt. • Der forsøges at udføre en opdatering af en tilmelding, hvor CPRnummer ikke er udfyldt og Arbejdsadresse er ikke udfyldt. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tjek felterne CPRnummer og Arbejdsadresse <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis CPRnummer og Arbejdsadresse ikke er udfyldt.
HoldPlac-49	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding, hvor MobilnrArbejdsgiver eller MobilnrKursist ikke overholder valideringen for mobilnr. • Der forsøges at udføre en opdatering af en tilmelding, hvor MobilnrArbejdsgiver eller MobilnrKursist ikke overholder valideringen for mobilnr. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tjek felterne MobilnrArbejdsgiver og MobilnrKursist <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis MobilnrArbejdsgiver ikke overholder den eksisterende Tilnr validering i Tilmeldingen. • Valideringsfejl indtræffer, hvis MobilnrKursist ikke overholder den eksisterende Tilnr validering i Tilmeldingen.
HoldPlac-50	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at oprette en tilmelding med et CPR-nummer uden at AfsluttetUddannelse er udfyldt 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tjek felterne CPRnummer og AfsluttetUddannelse <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis CPRnummer er udfyldt og AfsluttetUddannelse ikke er udfyldt
HoldPlac-51	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at oprette en tilmelding uden et CPR-nummer, hvor ét eller flere af felterne omkring uddannelse er udfyldt 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tjek felterne CPRnummer og AfsluttetUddannelse <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis CPRnummer ikke er udfyldt og AfsluttetUddannelse er udfyldt
HoldPlac-52	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding, hvor et CPR-nummer er angivet og BosiddendeLand ikke er udfyldt. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tjek felterne CPRnummer, BeskaeftigetDanmark, BosiddendeDanmark, BosiddendeGroenland og BosiddendeFaeroerne <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis CPRnummer er udfyldt og BosiddendeLand ikke er udfyldt
HoldPlac-53	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding, hvor et CPR-nummer ikke er angivet og BosiddendeLand er udfyldt. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tjek felterne CPRnummer, BosiddendeDanmark, BosiddendeGroenland og BosiddendeFaeroerne <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis CPRnummer ikke er udfyldt og BosiddendeLand er udfyldt

HoldPlac-55	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding, hvor feltet BosiddendeLand er DANMARK og CPR-nummeret ikke har bopæl i Danmark. • Der forsøges at udføre en opdatering af en tilmelding, hvor feltet BosiddendeLand er DANMARK og CPR-nummeret ikke har bopæl i Danmark. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Opslag i CPR registreret med CPRnummer fra requestet og tjek feltet BosiddendeLand: <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis BosiddendeLand er DANMARK og personen ikke har bopæl i Danmark.
HoldPlac-56	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding, hvor feltet BosiddendeLand ikke er DANMARK og CPR-nummeret har bopæl i Danmark. • Der forsøges at udføre en opdatering af en tilmelding, hvor feltet BosiddendeLand ikke er DANMARK og CPR-nummeret har bopæl i Danmark. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Opslag i CPR registreret med CPRnummer fra requestet og tjek feltet BosiddendeLand: <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis BosiddendeLand ikke er DANMARK og personen har bopæl i Danmark.
HoldPlac-57	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding, hvor AfsluttetUddannelse er IKKE_VIDEREAAENDE og én af følgende felter er udfyldt UddannelseAnvendt5Aar eller UddannelseAfsluttet5Aar. • Der forsøges at udføre en opdatering af en tilmelding, hvor AfsluttetUddannelse er IKKE_VIDEREAAENDE og én af følgende felter er udfyldt UddannelseAnvendt5Aar eller UddannelseAfsluttet5Aar. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tjek felterne AfsluttetUddannelse, UddannelseAnvendt5Aar og UddannelseAfsluttet5Aar <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis AfsluttetUddannelse er IKKE_VIDEREAAENDE og UddannelseAnvendt5Aar != null eller UddannelseAfsluttet5Aar != null
HoldPlac-58	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding, hvor UddannelseAnvendt5Aar og UddannelseAfsluttet5Aar begge er "J". • Der forsøges at udføre en opdatering af en tilmelding, hvor UddannelseAnvendt5Aar og UddannelseAfsluttet5Aar begge er "J". 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tjek felterne UddannelseAnvendt5Aar og UddannelseAfsluttet5Aar <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis UddannelseAnvendt5Aar er J og UddannelseAfsluttet5Aar er J
HoldPlac-59	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding, hvor InformationSendesTil er KURSIST og enten EmailArbejdsgiver eller MobilnrArbejdsgiver er udfyldt. • Der forsøges at udføre en opdatering af en tilmelding, hvor InformationSendesTil er KURSIST og enten EmailArbejdsgiver eller MobilnrArbejdsgiver er udfyldt. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tjek felterne InformationSendesTil, EmailArbejdsgiver og MobilnrArbejdsgiver <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis InformationSendesTil er KURSIST samt EmailArbejdsgiver != null eller MobilnrArbejdsgiver != null
HoldPlac-60	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding, hvor InformationSendesTil er KURSIST og EmailKursist ikke er udfyldt. • Der forsøges at udføre en opdatering af en tilmelding, hvor InformationSendesTil er KURSIST og EmailKursist ikke er udfyldt. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tjek felterne InformationSendesTil og EmailKursist <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis InformationSendesTil er KURSIST og EmailKursist er null

HoldPlac-61	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding, hvor InformationSendesTil er ARBEJDSGIVER og EmailKursist eller MobilnrKursist er udfyldt. • Der forsøges at udføre en opdatering af en tilmelding, hvor InformationSendesTil er ARBEJDSGIVER og EmailKursist eller MobilnrKursist er udfyldt. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tjek felterne InformationSendesTil, EmailKursist og MobilnrKursist <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis InformationSendesTil er ARBEJDSGIVER samt EmailKursist != null eller MobilnrKursist != null
HoldPlac-62	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding, hvor InformationSendesTil er ARBEJDSGIVER og EmailArbejdsgiver ikke er udfyldt. • Der forsøges at udføre en opdatering af en tilmelding, hvor InformationSendesTil er ARBEJDSGIVER og EmailArbejdsgiver ikke er udfyldt. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tjek felterne InformationSendesTil og EmailArbejdsgiver <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis InformationSendesTil er ARBEJDSGIVER og EmailArbejdsgiver er null
HoldPlac-63	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding, hvor InformationSendesTil er KURSIST OG ARBEJDSGIVER og EmailArbejdsgiver eller EmailKursist er ikke udfyldt • Der forsøges at udføre en opdatering af en tilmelding, hvor InformationSendesTil er KURSIST OG ARBEJDSGIVER og EmailArbejdsgiver eller EmailKursist er ikke udfyldt 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tjek felterne InformationSendesTil, EmailArbejdsgiver eller EmailKursist <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis InformationSendesTil = KURSIST OG ARBEJDSGIVER samt EmailArbejdsgiver er null eller EmailKursist er null
HoldPlac-65	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding, hvor TransportBesvaer ikke er "J" og IndkvarteringOenskes er udfyldt. • Der forsøges at udføre en opdatering af en tilmelding, hvor TransportBesvaer ikke er "J" og IndkvarteringOenskes er udfyldt. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tjek felterne IndkvarteringOenskes og Transportbesvaer <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis Transportbesvaer != "J" og IndkvarteringOenskes != null
HoldPlac-66	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding, hvor Tilmeldingstype er PRIVATPERSON eller MEDARBEJDER og InformationSendesTil er ARBEJDSGIVER eller KURSIST OG ARBEJDSGIVER. • Der forsøges at udføre en opdatering af en tilmelding, hvor Tilmeldingstype er PRIVATPERSON eller MEDARBEJDER og InformationSendesTil er ARBEJDSGIVER eller KURSIST OG ARBEJDSGIVER. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tjek felterne Tilmeldingstype og InformationSendesTil <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis Tilmeldingstype er PRIVATPERSON eller MEDARBEJDER og InformationSendesTil er ARBEJDSGIVER eller KURSIST OG ARBEJDSGIVER
HoldPlac-67	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding, hvor Tilmeldingstype ikke er MEDARBEJDER og Samtykke er udfyldt. • Der forsøges at udføre en opdatering af en tilmelding, hvor Tilmeldingstype ikke er MEDARBEJDER og Samtykke er udfyldt. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tjek felterne Tilmeldingstype og Samtykke <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis Tilmeldingstype ikke er MEDARBEJDER og Samtykke != null

HoldPlac-68	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding, hvor Tilmeldingstype er MEDARBEJDER og Samtykke ikke er udfyldt. • Der forsøges at udføre en opdatering af en tilmelding, hvor Tilmeldingstype er MEDARBEJDER og Samtykke ikke er udfyldt. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tjek felterne Tilmeldingstype og Samtykke <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis Tilmeldingstype er MEDARBEJDER og Samtykke er null
HoldPlac-69	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding med typen VIRKSOMHED eller SELVSTAENDIG, hvor BosiddendeLand er BESKAEFTIGET_DANMARK og ErklaeringIndsendt er ikke udfyldt. • Der forsøges at udføre en opdatering af en tilmelding, hvor BosiddendeLand er BESKAEFTIGET_DANMARK og ErklaeringIndsendt er ikke udfyldt. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tjek felterne Tilmeldingstype, BosiddendeLand og ErklaeringIndsendt <ul style="list-style-type: none"> • Valideringen bliver ikke udført, hvis Tilmeldingstype er andet end VIRKSOMHED eller SELVSTAENDIG • Valideringsfejl indtræffer, hvis BosiddendeLand er BESKAEFTIGET_DANMARK og ErklaeringIndsendt er null
HoldPlac-70	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding, hvor BosiddendeLand ikke er BESKAEFTIGET_DANMARK og ErklaeringIndsendt er udfyldt. • Der forsøges at udføre en opdatering af en tilmelding, hvor BosiddendeLand ikke er BESKAEFTIGET_DANMARK og ErklaeringIndsendt er udfyldt. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tjek felterne BosiddendeLand og ErklaeringIndsendt <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis BosiddendeLand ikke er BESKAEFTIGET_DANMARK og ErklaeringIndsendt != null
HoldPlac-71	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding, hvor EANnr er udfyldt og KundeOrdrenr eller KundePersonRef er ikke udfyldt. • Der forsøges at udføre en opdatering af en tilmelding, hvor EANnr er udfyldt og KundeOrdrenr eller KundePersonRef er ikke udfyldt. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tjek felterne EANnr, KundeOrdrenr eller KundePersonRef <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis EANnr er udfyldt og enten KundeOrdrenr eller KundePersonRef er null
HoldPlac-72	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding, hvor IndkvarteringOenskes er "J" og Ankomstdato ikke er udfyldt. • Der forsøges at udføre en opdatering af en tilmelding, hvor IndkvarteringOenskes er "J" og Ankomstdato ikke er udfyldt. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tjek felterne IndkvarteringOenskes og Ankomstdato <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis IndkvarteringOenskes er "J" og Ankomstdato er null
HoldPlac-73	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding, hvor IndkvarteringOenskes ikke er "J" og Ankomstdato er udfyldt. • Der forsøges at udføre en opdatering af en tilmelding, hvor IndkvarteringOenskes ikke er "J" og Ankomstdato er udfyldt. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tjek felterne IndkvarteringOenskes og Ankomstdato <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis IndkvarteringOenskes != "J" og Ankomstdato er udfyldt
HoldPlac-74	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding uden Cpr-nummer, hvor et eller flere af email og mobilnr felterne er udfyldt. • Der forsøges at udføre en opdatering af en tilmelding uden Cpr-numre, hvor et eller flere af email og mobilnr felterne er udfyldt. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tjek felterne CPRnummer, EmailArbejdsgiver, EmailKursist, MobilnrArbejdsgiver og MobilnrKursist <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis CPRnummer er null og mindst en af følgende er sande: <ul style="list-style-type: none"> • EmailArbejdsgiver != null • EmailKursist != null • MobilnrArbejdsgiver != null • MobilnrKursist != null

HoldPlac-76	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding med et Cpr-nummer, hvor InformationSendesTil ikke er udfyldt. • Der forsøges at udføre en opdatering af en tilmelding med et Cpr-nummer, hvor InformationSendesTil ikke er udfyldt. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tjek felterne CPRnummer og InformationSendesTil <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis CPRnummer != null og InformationSendesTil er null
HoldPlac-77	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding uden Cpr-nummer, hvor SMSoenskes er udfyldt. • Der forsøges at udføre en opdatering af en tilmelding med et Cpr-nummer, hvor SMSoenskes er udfyldt. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tjek felterne CPRnummer og SMSoenskes <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis CPRnummer er null og SMSoenskes != null
HoldPlac-78	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding hvor InformationSendesTil er sat til KURSIST eller KURSIST OG ARBEJDSGIVER, og hvor SMSoenskes ikke er udfyldt. • Der forsøges at udføre en opdatering af en tilmelding hvor InformationSendesTil er sat til KURSIST eller KURSIST OG ARBEJDSGIVER, og hvor SMSoenskes ikke er udfyldt. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tjek felterne InformationSendesTil og SMSoenskes <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis InformationSendesTil er KURSIST eller KURSIST OG ARBEJDSGIVER, og SMSoenskes er null
HoldPlac-79	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding uden Cpr-nummer, hvor Transportbesvaer er udfyldt. • Der forsøges at udføre en opdatering af en tilmelding uden Cpr-nummer, hvor Transportbesvaer er udfyldt. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tjek felterne CPRnummer og Transportbesvaer <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis CPRnummer er null og Transportbesvaer != null
HoldPlac-80	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding uden Cpr-nummer, hvor Tilmeldingstypen ikke er VIRKSOMHED. • Der forsøges at udføre en opdatering af en tilmelding uden Cpr-nummer, hvor Tilmeldingstypen ikke er VIRKSOMHED. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tjek felterne CPRnummer og Tilmeldingstype <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis CPRnummer er null og Tilmeldingstype != VIRKSOMHED
HoldPlac-81	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding, hvor der er overlappende perioder for dette hold og denne elev. • Der forsøges at udføre en opdatering af en tilmelding, hvor der er overlappende perioder for dette hold og denne elev. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Opslag i tabellen "tilmelding.tilmelding" hvor kolonnen cpr_nummer er ens med CprNummer og kolonnen akti_guid er lig aktiGuid <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis der er overlappende periode i tilmeldingen og de hentede tilmeldinger
HoldPlac-83	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at udføre en operation af en tilmelding, men der er et ubekræftet batchnummer for institutionen. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Opslag i tabellen "tilmelding.batchnummer" hvor kolonnen dsnr er lig den kaldende institution og kolonnen bekræftet er false. <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis der ikke er et match.

HoldPlac-84	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding, men Tilmeldingstypen er PRIVATPERSON eller LEDIG og Arbejdsadresse er udfyldt eller Betaler er lige Arbejdsgiver. • Der forsøges at udføre en opdatering af en tilmelding, men Tilmeldingstypen er PRIVATPERSON eller LEDIG og Arbejdsadresse er udfyldt eller Betaler er lige Arbejdsgiver. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tjek felterne Tilmeldingstype, Arbejdsadresse og Betaler <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis Tilmeldingstype er PRIVATPERSON og Arbejdsadresse er udfyldt. • Valideringsfejl indtræffer, hvis Tilmeldingstype er PRIVATPERSON og Betaler er Arbejdsgiver. • Valideringsfejl indtræffer, hvis Tilmeldingstype er LEDIG og Arbejdsadresse er udfyldt. • Valideringsfejl indtræffer, hvis Tilmeldingstype er LEDIG og Betaler er Arbejdsgiver.
HoldPlac-85	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding, hvor holdets indberetningsprincip er P, S, SFI eller ÅV og VarighedDage på en eller flere fagtilmeldinger er ikke udfyldt. • Der forsøges at udføre en opdatering af en tilmelding, hvor holdets indberetningsprincip er P, S, SFI eller ÅV og VarighedDage på en eller flere fagtilmeldinger er ikke udfyldt. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Aktguid på tilmeldingen bruges til at hente holdet fra modulet kursuskatalog via REST-service 2. Tjek holdets indberetningsprincip og VarighedDage på Fagtilmeldinger <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis indberetningsprincip er P og VarighedDage er null. • Valideringsfejl indtræffer, hvis indberetningsprincip er S og VarighedDage er null. • Valideringsfejl indtræffer, hvis indberetningsprincip er SFI og VarighedDage er null. • Valideringsfejl indtræffer, hvis indberetningsprincip er ÅV og VarighedDage er null.
HoldPlac-86	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding, hvor holdets indberetningsprincip er P, S, SFI eller ÅV, UddannelseAfsluttet5Ar er N og UddannelseAnvendt5Ar er ikke udfyldt. • Der forsøges at udføre en opdatering af en tilmelding, hvor holdets indberetningsprincip er P, S, SFI eller ÅV, UddannelseAfsluttet5Ar er N og UddannelseAnvendt5Ar er ikke udfyldt. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Aktguid på tilmeldingen bruges til at hente holdet fra modulet kursuskatalog via REST-service 2. Tjek holdets indberetningsprincip samt felterne UddannelseAfsluttet5Ar og UddannelseAnvendt5Ar <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis indberetningsprincip er P, UddannelseAfsluttet5Ar er N og UddannelseAnvendt5Ar er null. • Valideringsfejl indtræffer, hvis indberetningsprincip er S, UddannelseAfsluttet5Ar er N og UddannelseAnvendt5Ar er null. • Valideringsfejl indtræffer, hvis indberetningsprincip er SFI, UddannelseAfsluttet5Ar er N og UddannelseAnvendt5Ar er null. • Valideringsfejl indtræffer, hvis indberetningsprincip er ÅV, UddannelseAfsluttet5Ar er N og UddannelseAnvendt5Ar er null.
HoldPlac-88	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding, hvor holdets indberetningsprincip er P, S, SFI eller ÅV, UddannelseAfsluttet er VIDEREGAAENDE eller I_TVIVL og UddannelseAfsluttet5Ar er ikke udfyldt. • Der forsøges at udføre en opdatering af en tilmelding, hvor holdets indberetningsprincip er P, S, SFI eller ÅV, UddannelseAfsluttet er VIDEREGAAENDE eller I_TVIVL og UddannelseAfsluttet5Ar er ikke udfyldt. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Aktguid på tilmeldingen bruges til at hente holdet fra modulet kursuskatalog via REST-service 2. Tjek holdets indberetningsprincip samt felterne UddannelseAfsluttet og UddannelseAfsluttet5Ar <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis indberetningsprincip er P, UddannelseAfsluttet er VIDEREGAAENDE eller I_TVIVL og UddannelseAfsluttet5Ar er null. • Valideringsfejl indtræffer, hvis indberetningsprincip er S, UddannelseAfsluttet er VIDEREGAAENDE eller I_TVIVL og UddannelseAfsluttet5Ar er null. • Valideringsfejl indtræffer, hvis indberetningsprincip er SFI, UddannelseAfsluttet er VIDEREGAAENDE eller I_TVIVL og UddannelseAfsluttet5Ar er null. • Valideringsfejl indtræffer, hvis indberetningsprincip er ÅV, UddannelseAfsluttet er VIDEREGAAENDE eller I_TVIVL og UddannelseAfsluttet5Ar er null.

HoldPlac-89	<ul style="list-style-type: none"> Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding, hvor holdet tilhører en anden institution end den kaldende. 	<ol style="list-style-type: none"> Aktiguid på tilmeldingen bruges til at hente holdet fra modulet kursuscatalog via REST-service <ul style="list-style-type: none"> Valideringsfejl indtræffer, hvis hold.institution.dsnr ikke er lig den kaldende institution.
HoldPlac-90	<ul style="list-style-type: none"> Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding, hvor Arbejdsadresse/Pnummer eller Faktureringsadresse/Pnummer ikke er tilknyttet Arbejdsadresse/CVR eller Arbejdsadresse/CVR. Der forsøges at udføre en opdatering af en tilmelding, hvor Arbejdsadresse/Pnummer eller Faktureringsadresse/Pnummer ikke er tilknyttet Arbejdsadresse/CVR eller Arbejdsadresse/CVR. 	<ol style="list-style-type: none"> Opslag i CVR registreret med Arbejdsadresse/CVR og Arbejdsadresse/Pnummer, hvis udfyldt. Opslag i CVR registreret med Faktureringsadresse/CVR og Faktureringsadresse/Pnummer, hvis udfyldt. Tjek, at P-numrene er tilknyttet CVR-nummeret. <ul style="list-style-type: none"> Valideringsfejl indtræffer, hvis et P-nummer ikke er tilknyttet CVR-nummeret. <p>Bemærk jf. HoldPlac-36 skal Arbejdsadresse/CVR og Faktureringsadresse/CVR være den samme, og derfor kan P-numre tjekkes mod en af dem.</p>
HoldPlac-91	<ul style="list-style-type: none"> Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding, men Noegle/HopIGuid overholder ikke reglerne for en UUID. Der forsøges at udføre en opdatering af en tilmelding, men Noegle/HopIGuid overholder ikke reglerne for en UUID. Der forsøges at udføre en sletning af en tilmelding, men Noegle/HopIGuid overholder ikke reglerne for en UUID. Der forsøges at udføre en ændring af en tilmelding, men Noegle/HopIGuid overholder ikke reglerne for en UUID. 	<ol style="list-style-type: none"> Brug String valideringen for EuUuid i løsningen og tjek med tag Noegle/HopIGuid. <ul style="list-style-type: none"> Valideringsfejl indtræffer hvis den ikke overholder EuUuid.
HoldPlac-92	<ul style="list-style-type: none"> Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding, hvor tilmeldingstype er LEDIG, men feltet Ledig er ikke sat til J. Der forsøges at udføre en opdatering af en tilmelding, hvor tilmeldingstype er LEDIG, men feltet Ledig er ikke sat til J. 	<ol style="list-style-type: none"> Tjek felterne Tilmeldingstype og Ledig. <ul style="list-style-type: none"> Valideringsfejl indtræffer, hvis Tilmeldingstype er LEDIG men Ledig ikke er sat til J.
HoldPlac-93	<ul style="list-style-type: none"> Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding, hvor tilmeldingstype ikke er LEDIG, men feltet Ledig er sat til J. Der forsøges at udføre en opdatering af en tilmelding, hvor tilmeldingstype ikke er LEDIG, men feltet Ledig er sat til J. 	<ol style="list-style-type: none"> Tjek felterne Tilmeldingstype og Ledig. <ul style="list-style-type: none"> Valideringsfejl indtræffer, hvis Tilmeldingstype ikke er LEDIG men Ledig er sat til J.
HoldPlac-94	<ul style="list-style-type: none"> Der forsøges at udføre en oprettelse af en tilmelding, hvor tilmeldingstype ikke er LEDIG, men feltet Betaler er sat til ANDEN_BETALER. Der forsøges at udføre en opdatering af en tilmelding, hvor tilmeldingstype ikke er LEDIG, men feltet Betaler er sat til ANDEN_BETALER. 	<ol style="list-style-type: none"> Tjek felterne Tilmeldingstype og Betaler. <ul style="list-style-type: none"> Valideringsfejl indtræffer, hvis Tilmeldingstype ikke er LEDIG men Betaler er sat til ANDEN_BETALER.
	Validering for fagtilmeldinger	

FagPlac-01	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at oprette en fagtilmelding, og fag på holdet eksisterer ikke. • Der forsøges at opdatere en fagtilmelding, og fag på holdet eksisterer ikke. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Aktguid på tilmeldingen bruges til at hente fagPaaHold fra modulet kursuskatalog via REST-service 2. Tjek listen med fagPaaHold mod fagtilmeldingen via felterne Noegle /Skolefag/SkolefagKode, Noegle/Skolefag/Niveau og Noegle /Startdato <ol style="list-style-type: none"> a. Valideringsfejl indtræffer, hvis de ikke er et match.
FagPlac-04	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at opdatere en fagtilmelding med en NyNoegle, hvor det nye skolefag ikke eksisterer. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Aktguid på tilmeldingen bruges til at hente fagPaaHold fra modulet kursuskatalog via REST-service 2. Tjek listen med fagPaaHold mod fagtilmeldingen via felterne NyNoegle/Skolefag/SkolefagKode, NyNoegle/Skolefag/Niveau og NyNoegle/Startdato <ol style="list-style-type: none"> a. Valideringsfejl indtræffer, hvis de ikke er et match.
FagPlac-11	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at opdatere en fagtilmelding, som ikke findes i data. • Der forsøges at slette en fagtilmelding, som ikke findes i data. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Opslag i tabellen "tilmelding.tilmelding" hvor kolonnen id er lig HoplGuid. 2. Tjek tilmeldingens fagtilmeldinger <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis der ikke er et match.
FagPlac-12	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at oprette en fagtilmelding, som allerede findes i data. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Opslag i tabellen "tilmelding.tilmelding" hvor kolonnen id er lig HoplGuid. 2. Tjek tilmeldingens fagtilmeldinger <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis der er et match.
FagPlac-13	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at opdatere en fagtilmelding med en NyNoegle, som allerede findes i data. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Opslag i tabellen "tilmelding.tilmelding" hvor kolonnen id er lig HoplGuid. 2. Tjek tilmeldingens fagtilmeldinger <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis der er et match på NyNoegle.
FagPlac-15	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at slette en fagtilmelding, men der eksisterer tilstededage på fagtilmeldingen. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Opslag i tabellen "tilmelding.data_til_afhentning" hvor kolonnen "dsnr" er lige tag InstNr. 2. Hent fagtilmelding fra tilmeldingen <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis fagtilmeldingen har tilknyttede tilstededage.
FagPlac-21	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at oprette en fagtilmelding, med både Fjernundervisning og ForegarUndervisningPaaVirk som J. • Der forsøges at opdatere en fagtilmelding, med både Fjernundervisning og ForegarUndervisningPaaVirk som J. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tjek felterne Fjernundervisning og ForegarUndervisningPaaVirk <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis Fjernundervisning = J og ForegarUndervisningPaaVirk = J.
FagPlac-22	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at oprette en fagtilmelding, hvor Startdato er efter Slutdato. • Der forsøges at opdatere en fagtilmelding, hvor NyNoegle ikke er udfyldt og Startdato er efter Slutdato. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tjek felterne Noegle/Startdato og Slutdato <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis Noegle/Startdato > Slutdato.
FagPlac-23	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at opdatere en fagtilmelding, hvor NyNoegle er udfyldt og Startdato er efter Slutdato. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tjek felterne NyNoegle/Startdato og Slutdato <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis NyNoegle/Startdato > Slutdato.

FagPlac-24	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at oprette en fagtilmelding, hvor fagtilmeldingens periode ikke er indeholdt i tilmeldingens periode. • Der forsøges at opdatere en fagtilmelding, hvor NyNoegle ikke er udfyldt og fagtilmeldingens periode ikke er indeholdt i tilmeldingens periode. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tjek felterne Noegle/Startdato og Slutdato, samt startdato og slutdato for tilmeldingen <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis Noegle/Startdato < tilmeldingens startdato. • Valideringsfejl indtræffer, hvis Slutdato > tilmeldingens slutdato.
FagPlac-25	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at opdatere en fagtilmelding, hvor NyNoegle er udfyldt og fagtilmeldingens periode er ikke indeholdt i tilmeldingens periode. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tjek felterne NyNoegle/Startdato og Slutdato, samt startdato og slutdato for tilmeldingen <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis NyNoegle/Startdato < tilmeldingens startdato. • Valideringsfejl indtræffer, hvis Slutdato > tilmeldingens slutdato.
FagPlac-26	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at oprette en fagtilmelding, og fagtilmeldingens periode er ikke indeholdt i perioden for én record for en skolefag på hold periode. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Aktiguid på tilmeldingen bruges til at hente fagPaaHold med tilhørende fagPerioder fra modulet kursuskatalog via REST-service 2. Tjek felterne Noegle/Startdato og Slutdato, samt alle fagperioderne tilhørende fagPaaHold <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis ingen periode overholder følgende: <ul style="list-style-type: none"> • periode.startdato <= Noegle/Startdato • Slutdato <= periode.slutdato
FagPlac-27	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at opdatere en fagtilmelding, hvor enten perioden eller skolefaget er ændret. Fagtilmeldingen er ikke indeholdt i perioden for én record for en skolefag på hold periode. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Hvis ikke fagtilmeldingens periode eller skolefag er opdateret returneres OK. 2. Aktiguid på tilmeldingen bruges til at hente fagPaaHold med tilhørende fagPerioder fra modulet kursuskatalog via REST-service 3. Tjek fagtilmeldingens Startdato (NyNoegle/Startdato hvis udfyldt, ellers Noegle/Startdato) og Slutdato, samt alle fagperioderne tilhørende fagPaaHold <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis ingen periode overholder følgende: <ul style="list-style-type: none"> • periode.startdato <= Startdato • Slutdato <= periode.slutdato
FagPlac-29	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at opdatere en fagtilmelding, hvor perioden ændres og der findes tilstededage uden for den nye periode. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Hvis ikke fagtilmeldingens periode er opdateret returneres OK. 2. Tilstededage findes i tabellen "tilmelding.tilstededag" og hentes ud fra fagtilmeldingen. 3. Tjek fagtilmeldingens Startdato (NyNoegle/Startdato hvis udfyldt, ellers Noegle/Startdato) og Slutdato, samt alle tilstededage tilhørende fagtilmeldingen. <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis en eller flere tilstededage ikke overholder følgende: <ul style="list-style-type: none"> • Startdato <= tilstededag.datum <= Slutdato
FagPlac-30	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at oprette en fagtilmelding, hvor VarighedDage er udfyldt og værdien er mindre end 0. • Der forsøges at opdatere en fagtilmelding, hvor VarighedDage er udfyldt og værdien er mindre end 0. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tjek feltet VarighedDage <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis VarighedDage er udfyldt samt VarighedDage < 0.

FagPlac-81	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at oprette en tilmelding, hvor fagtilmeldingernes perioder overlapper for det samme skolefag. • Der forsøges at opdatere en tilmelding, hvor fagtilmeldingernes perioder overlapper for det samme skolefag. • Der forsøges at uændre en tilmelding, hvor fagtilmeldingernes perioder overlapper for det samme skolefag. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Hvis der ikke er fagtilmeldinger tilknyttet requestet returneres OK. 2. Herefter laves en kombineret liste med alle fagtilmeldingerne tilknyttet tilmeldingen (både fra databasen, hvis det ikke er et insert og fra requestet). Denne liste vil indeholde alle fagtilmeldingerne efter handlingerne er blevet udført. Dvs. fagtilmeldinger der skal slettes bliver ikke tilføjet denne liste. 3. Tjek listen med fagtilmeldinger <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis en eller flere fagtilmeldinger overlapper i periode ud fra startdato og slutdato.
FagPlac-82	<ul style="list-style-type: none"> • Der forsøges at oprette en tilmelding, til et ÅV-hold, hvor nogen af fagtilmeldingernes datoer overlapper. • Der forsøges at opdatere en tilmelding, til et ÅV-hold, hvor nogen af fagtilmeldingernes datoer overlapper. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Hvis der ikke er fagtilmeldinger tilknyttet requestet returneres OK. 2. Hvis holdets indberetningsprincip ikke er "ÅV" returneres OK. 3. Der laves en liste, som indeholder alle fagtilmeldingerne der vil eksistere, efter handlingerne er blevet udført. <ul style="list-style-type: none"> • Valideringsfejl indtræffer, hvis en eller flere fagtilmeldinger overlapper i periode ud fra startdato og slutdato.
	Der anvendes følgende fejlkode, hvis der ikke er fejl	
HoldPlac-00	Tilmelding er uden fejl	

SyncHentTilmeldinger

Fejlkode	Valideringsbrud	Udførsel
HoldPlac-11	Hvis tilmeldingen ikke findes for den kaldende institution.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Hente tilmelding fra HopIGUID 2. Tilmelding eksisterer for den kaldende institution