

Produktinformation

Study Information API



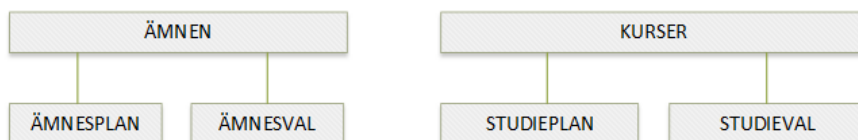
Study Information API är en programvara för att hämta studieplan och uppdatera elevernas individuella studieval. Modulen ingår i plattformen Lifecare Exchange Services.

Alla Lifecare API'er levereras med en SDK som innehåller teknisk dokumentation, informationskontrakt och exempel som levereras via GitHub, <https://github.com/exchangeservices>

Modulen finns för skolformerna grundskola, gymnasieskola, särskolor och vuxenutbildning.

Informationsstruktur

Information för studieplaner innehåller elevers utförda, pågående och planerade kurser inom respektive skolform. Studieval innehåller informationen elevernas individuella studieval för planerad utbildning i skolan.



Tekniska specifikationer

Study Information API använder tekniken XML och HTTP för informationsutbytet. Tjänsterna är grupperade på skolform och kan filtreras på person eller enbart tidpunkt.

Dataspecifikationer

STUDIEPLAN

Den individuella studieplanen för elever i gymnasieskola, gymnasiesärskola, vuxenutbildning, yrkeshögskola, SFI och särvux. Eleven kan identifieras med personnummer eller system-global identifierare (GUID) för eleven.

Attribut	Beskrivning	Exempel
student.id	Elevens personnummer eller GUID	199501011234
student.name	Elevens för- och efternamn	Olle Eriksson
unit.schoolname	Skolans namn	Balderskolan
unit.schoolunitname	Namn på rektorsområdet	Balderskolan 1-6
unit.schoolunitcode	Skolverkets kod på rektorsområdet	123456789
unit.schooltype	Skolform, som kan vara: GY Gymnasie-skola GS Gymnasie-särskola KV Vuxenutbildning YH Yrkeshögskola SF SFI SV Särvux	GY
program.code	Skolverkets programkod	BF
program.name	Programnamn	Teknik
program.type	Programtyp VocationalProgram Yrkesprogram UniversityPreparing Högskoleförberedande IntroductionProgram Introduktionsprogram	IntroductionProgram
program.orientation	Programinriktning för eleven	Samhällsbyggande och miljö
program.extent	Programmets omfattning för eleven Complete Fullständigt program Reduced Reducerat program Extended Utökat program	Extended
program.individuallytailored	Indikerar om ett program är individuellt anpassat för eleven.	TRUE
program.profile	Profil eller specialisering av programmet	Ishockey
program.vocationaloutcome	Yrkesutgång som eleven har valt	Möbelsnickare
courses.code	Alla kurser som ingår i studieplanen	ENGENG05
courses.name	Kursnamn	Engelska 5
courses.type	Kurstyp	ProgramSpecialization
courses.deviation	Avvikelse från programmet NoDeviation Ingen avvikelse Added Tillagd kurs Removed Borttagen kurs	Added
courses.content	Kursinnehåll för specialiseringskurser	Dans
courses.points	Kursens poäng för detta tillfälle	50
courses.hours	Kursens antal timmar. Detta attribut används bara för	110

	gymnasiesärskolan.	
courses.grade	Läst betyg för denna kurs.	A
courses.gradedate	Datum när betyget blev läst	2015-05-01
courses.start	Startdatum	2015-01-01
courses.end	Slutdatum	2015-05-01
courses.trialperformed	Indikerar om eleven har genomgått prövning för kursen.	TRUE
courses.continuous	Indikerar om kursen fortsätter eller slutar.	FALSE
courses.schoolname	Skolans namn	Balderskolan

ÄMNESPLAN

Den individuella ämnesplanen för elever i grundskola och grundsär. Eleven kan identifieras med personnummer eller system-global identifierare (GUID) för eleven.

Attribut	Beskrivning	Exempel
student.id	Elevens personnummer eller GUID	199501011234
student.name	Elevens för- och efternamn	Olle Eriksson
unit.schoolname	Skolans namn	Balderskolan
unit.schoolunitcode	Skolverkets kod på rektorsområdet	123456789
unit.schoolunitname	Namn på rektorsområdet	Balderskolan 1-6
unit.schooltype	Skolform, som kan vara: GR Grundskola S Grundsär	GR
subjects.schoolyear	Årskurs	9
subjects.code	Ämneskod	M1
subjects.language	Språkkod, språkkoderna är hämtade från den internationella språkstandarden (ISO 639-3).	FRA
subjects.type	Typ av ämne StudentChoice Elevens val LanguageChoice Språkval IndividualChoice Anpassad studiegång i grundskolan	StudentChoice
subjects.start	Startdatum	2015-01-01
subjects.end	Slutdatum	2015-05-01
subjects.continuous	Indikerar om ämnet fortsätter eller slutar.	FALSE
subjects.schoolname	Skolans namn	Balderskolan

KURSVAL

Individuella kursval för elever i gymnasieskola, gymnasiesärskola, vuxenutbildning, yrkeshögskola, SFI och särvox. Eleven kan identifieras med personnummer eller system-global identifierare (GUID) för eleven.

Attribut	Beskrivning	Exempel
student.id	Elevens personnummer eller GUID	199501011234
student.name	Elevens för- och efternamn	Olle Eriksson
courses.code	Alla kurser som ingår i studieplanen	ENGENG05
courses.type	Kursinriktning	IndividualChoice
	<i>Orientation</i> Inriktning	
	<i>ProgramSpecialization</i> Program specialisering	
	<i>IndividualChoice</i> Individuellt val	
courses.deviation	Avvikelse från programmet	Added
	<i>NoDeviation</i> Ingen avvikelse	
	<i>Added</i> Tillagd kurs	
	<i>Removed</i> Borttagen kurs	
courses.content	Kursinnehåll för specialiseringskurser	Dans
courses.points	Kursens totala poäng	100
courses.hours	Kursens totala antal timmar. Detta attribut används bara för gymnasiesärskolan.	110
courses.start	Startdatum	2015-01-01
courses.end	Slutdatum	2015-05-01
courses.trialperformed	Indikerar om eleven har genomgått prövning för kursen.	TRUE

ÄMNESVAL

Individuella ämnen för elever i grundskola och grundsär. Eleven kan identifieras med personnummer eller system-global identifierare (GUID) för eleven.

Attribut	Beskrivning	Exempel
student.id	Elevens personnummer eller GUID	199501011234
student.name	Elevens för- och efternamn	Olle Eriksson
subjects.schoolyear	Årskurs	9
subjects.code	Ämneskod	BIA
subjects.language	Språkkod, språkkoderna är hämtade från den internationella språkstandarden (ISO 639-3).	FRA
subjects.type	Typ av ämne	StudentChoice
	<i>StudentChoice</i>	Elevens val
	<i>LanguageChoice</i>	Språkval
	<i>IndividualChoice</i>	Anpassad studiegång i grundskolan
subjects.start	Startdatum	2015-01-01
subjects.end	Slutdatum	2015-05-01