Version 1.0.5 2016-01-11

Produktinformation

Study Information API



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



Version 1.0.5 2016-01-11

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	VocationalProgram Yrkes UniversityPreparing Högsl	ammet sakknar typ program koleförberedande luktionsprogram	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.profilecode	Kod för profil eller specialisering av programmet		IDR
program.profilename	Namn på profil eller specialisering av programmet		Idrottsvetenskap
program.vocationaloutcome	Kod för yrkesutgång som eleven har valt		BRAND
program.vocationaloutcome	Namn på yrkesutgång som eleven har valt		Brandman
courses.code	Kurskod.		ENGENG05
courses.name	Kursnamn		Engelska 5
courses.type	Kurstyp: Orientation ProgramRecess IndividualChoice UpperSecondarySchoolWork UpperSecondarySchoolCommon	Inriktningar Programfördjupning Individuellt val Gymnasiearbete Gymnasiegemensamma	ProgramRecess



Version 1.0.5 2016-01-11

			ämnen	
	ProgramCommon OrientationAndProgramRecess		Programgemensamma	
			ämnen	
			Inriktningar med	
			programfördjupning	
	Other		Okänd kurstyp	
courses.deviation	Avvikelse från programmet		Added	
	NoDeviation	Ingen avvikels	se	
	Added	Tillagd kurs		
	Removed	Borttagen kur	S	
	Replacement	Kursen har ersatt en annan kurs. Detta resulterar i att programmet blir		
		individuellt an	passat. Information om	
		ett sådant utb	yte kommer in via	
	Outcom			
	Transformation	 En annan kurs, som har utgått, har omvandlats till denna kurs. Information 		
		om en sådan	omvandling kommer in	
		via Outcome	API.	
courses.comment	Kan t.ex. användas för att ange kod för den kurs som har ersatts		ENGENG05	
	med eller omvandlats till denna kurs			
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	1.		
courses.grade	Låst betyg för denna kurs.		Α	
courses.gradedate	Datum när betyget blev låst		2015-05-01	
courses.group	Grupp som eleven läser kursen i			
courses.start	Kursens startdatum		2015-01-01	
courses.end	Kursens slutdatum		2015-05-01	
courses.trialperformed	Indikerar om eleven har genomgått prövning för kursen.		TRUE	
courses.continues	Indikerar om kursen fortsätter eller slutar. En elev kan läsa en		FALSE	
	kurs över flera perio	oder.		
courses.schoolname	Skolans namn		Balderskolan	
courses.courselevel	Nivå		GR	



Lifecare Education API Services

Study Information API



Version 1.0.5 2016-01-11

PROGRAMVAL

Individuella programval 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
program.code	Skolverkets programkod	BF
program.profilecode	Kod för profil eller specialisering av programmet	IDR
program.vocationaloutcomecode	Kod för yrkesutgång som eleven har valt	BRAND



Version 1.0.5 2016-01-11

KURSVAL

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

Attribut	Beskrivning	Beskrivning	
student.id	Elevens personnummer	Elevens personnummer eller GUID	
student.name	Elevens för- och efternar	Elevens för- och efternamn	
courses.code	Alla kurser som ingår i st	Alla kurser som ingår i studieplanen	
courses.type	Kursinriktning	Kursinriktning	
	Orientation	Inriktning	
	ProgramRecess	Programfördjupning	
	IndividualChoice	Individuellt val	
courses.deviation	Avvikelse från programm	Avvikelse från programmet	
	NoDeviation Ingen	NoDeviation Ingen avvikelse	
	Added Tillagd kurs		
	Removed Borttag	gen kurs	
courses.content	Kursinnehåll för specialis	Kursinnehåll för specialiseringskurser	
courses.hours	Kursens totala antal timn	Kursens totala antal timmar. Detta attribut används bara för	
	gymnasiesärskolan.	gymnasiesärskolan.	
courses.trialperformed	Indikerar om eleven har	Indikerar om eleven har genomgått prövning för kursen.	
courses.group	Grupp som eleven läser	Grupp som eleven läser kursen i	
courses.start	Kursens startdatum. Anv	Kursens startdatum. Används bara om grupp inte anges	
courses.end	Kursens slutdatum. Anvä	Kursens slutdatum. Används bara om grupp inte anges	

