Version 1.0 2015-01-23

Produktinformation

Study Information API, version 1.0



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

Alla Lifecare API'er levereras med en SDK som innehåller teknisk dokumentation, informationskontrakt och exempel.

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

Informationsstruktur

Information för förskoleklass och grundskola innehåller elevers individuella val och för övriga skolformer finns information om elevers utförda, pågående och planerade kurser. Informationen är strukturerad på begreppen elev, enhet, program, och kurs.

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 studieplanens elevinformation. Eleven kan identifieras med personnummer eller system-global identifierare (GUID) för eleven.

Attribut	Beskrivning	Exempel
id	Elevens personnummer eller GUID	199501011234
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: 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	Högskoleförberedande program
program.orientation	Programinriktning för eleven	Samhällsbyggande och miljö
program.extent	Programmets omfattning för eleven 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	Kursinriktning	Individuellt val
courses.deviation	Avvikelse från programmet <i>Added</i> Tillagd kurs <i>Removed</i> Borttagen kurs	Added
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.grade	Låst betyg	A
courses.gradedate	Datum när betyget blev låst	2015-05-01
courses.startdate	Startdatum	2015-01-01
courses.enddate	Slutdatum	2015-05-01



Lifecare Exchange Services

Study Information API



Version 1.0 2015-01-23

courses.group	Namn på utbildningsgrupp när eleven	ENGELSKA-A
	läser ämnet i grupp.	
courses.reconsidered	Indikerar om eleven har genomgått	TRUE
	prövning för kursen.	

