

Optikerstuderande – KhanAcademy

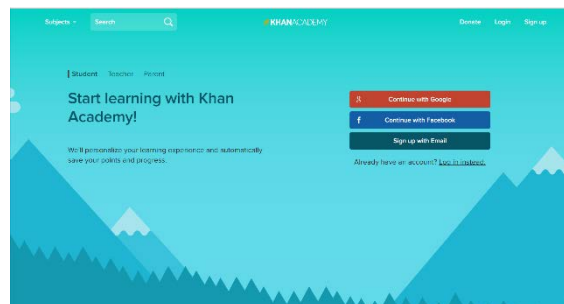
Som en del av förberedning inför höstterminen skulle vi rekommendera utbildningsmodulerna på **Khan Academy**. Här kan man lära sig allt från enkel matematik till samhällsvetenskap på ett avspänt och lättsmält sätt. Då man har olika bakgrunder och kunskaper inom områdena – Fysik, Matematik samt Biologi/Kemi har vi på Optikerprogrammet plockat ut ett antal moduler för ni som ville ”fräscha upp” era kunskaper eller som helt enkelt ”saknar” vissa av dessa. Varje huvudmodul har ett antal ”undermoduler” som man tar sig igenom – dessa är uppbyggda av korta YouTube-klipp och övningsuppgifter för att man ska kunna se att man har förstått innehållet.

<https://www.khanacademy.org/>



Första steget är att skapa ett gratis konto:

<https://www.khanacademy.org/signup?continue=%2F>



Därefter kan man arbeta sig igenom följande moduler/undermoduler:

MATTE	FYSIK	BIOLOGI/KEMI
<ul style="list-style-type: none">• Algebra 1<ul style="list-style-type: none">○ Moduler 1 2 5 13• Trigonometri 1<ul style="list-style-type: none">○ Samtliga moduler• Algebra 2<ul style="list-style-type: none">○ Moduler 8 9 13	<ul style="list-style-type: none">• Elektromagnetiska vågor• Geometrisk optik	<ul style="list-style-type: none">• Introduktion• Biologi 1<ul style="list-style-type: none">○ Moduler 1-8, 10-19, 24-25• Kemi<ul style="list-style-type: none">○ Moduler 1-13• Hälsa & medicin<ul style="list-style-type: none">○ "Introduktioner" samt eventuellt:<ul style="list-style-type: none">○ Moduler 1, 2, 4, 6, 8-10, 12 & 14

När ni är klara med dessa kommer ni att vara mer förberedda inför höstens studier. Lycka till!