

**DIN
FREMTID
STARTER
HER**



**Velkommen til
AG Premaster Class
2018/19
for 8.-9. klasse**

Psykologi, religion, fransk, spansk,
engelsk og naturvidenskab

ALLERØD GYMNASIUM



Kære elev i 8. og 9. klasse i Allerød

AG Premaster Class er for dig, der har en særlig interesse for at lære mere i et af dine fag. Vi tilbyder dig at komme til et premaster class-forløb på to eller tre eftermiddage fra kl. 14-16 på Allerød Gymnasium. Du vil gå sammen med andre interesserede elever fra forskellige skoler i Allerød Kommune. Du kan vælge mellem:

AG PREMASTER CLASS PSYKOLOGI

"Ungdomsliv og Hjernens finurligheder"

AG PREMASTER CLASS RELIGION

"Brillekursus: Religion her og nu"

AG PREMASTER CLASS SPROG

– vælg mellem engelsk "Debate Club", spansk "¿Habras español?" og fransk "Clips vidéo en français"

AG PREMASTER CLASS NATURVIDENSKAB

– vælg mellem "Programmering med Mads og Lauritz" og "Astrofysik"

På alle Premaster Classes bliver du undervist i emner, der ikke ligner det, du kender fra folkeskolen. Vores dygtige undervisere har sammensat et forløb, hvor du udfordres fagligt og kreativt, og hvor din nysgerrighed og dine evner er drivkraften.

Det er gratis at tilmelde sig AG Premaster Class. Men husk, at hvis du tilmelder dig, forpligter du dig til at møde op til alle undervisningsgange. Efter sidste undervisningsgang udsteder Allerød Gymnasium et AG Premaster Class-diplom til dig.



AG Premaster Class

Psykologi

Synes du, det er spændende at lære om, hvordan vi mennesker handler, tænker og føler? Så er AG Premaster Class Psykologi noget for dig. Denne premaster-class løber over 2 gange, hvor hvert modul har sit eget tema.

UNGDOMSLIV

Vi undersøger, hvordan det er at være ung i dag, og hvad der er særligt ved ungdomslivet lige nu, hvor en verden af mange valg, karakterpres og sociale medier spiller en stor rolle. Vi arbejder med eksempler fra virkeligheden, inddrager videoklip og nyeste undersøgelser for at forstå det særlige ved ungdomslivet.

HJERNENS FINURLIGHEDER

Hukommelsen er en af de vigtigste hjernefunktioner. Uden hukommelse ville vi ikke kunne tale, cykle, eller fx genkende vores familie og venner. Men hvor meget kan man egentlig stole på sin egen hukommelse?

Hvad har betydning for om vi husker forkert eller korrekt? Vi undersøger hjernens processer og forsøger at forstå, hvordan hjernen opfatter det, der sker omkring os. Vi laver små øvelser om hukommelse og opfattelser. Du bliver måske overrasket!

AG Premaster Class Psykologi foregår på følgende datoer, begge gange fra kl. 14-16:

Torsdag 6/12

Torsdag 13/12

Har du spørgsmål til indhold eller niveau så skriv til Anne Kongsted AKK@aggym.dk



AG Premaster Class

Religion

BRILLEKURSUS: RELIGION HER OG NU

Hvad er religion? Hvorfor vil mennesker tilbede et Spaghettimonster og bære et dørslog som religiøs hovedbeklædning? Hvordan optræder religion i samfundet og i medierne, og hvordan er religion med til at forme det samfund, som vi lever i i dag?

Hvis du synes, disse spørgsmål er interessante, så er Premaster Class "Religion her og nu" lige noget for dig!

Vi ser på finurlige, anderledes og spændende samfund omkring os i arbejdet med billeder, film og religiøse tekster fra forskellige religiøse grupper.

Kom og få nye briller til nyt blik på den verden, du lever i.

Denne AG Premaster Class foregår på følgende datoer, alle dage fra kl. 14-16:

Tirsdag 8/1

Tirsdag 15/1

Tirsdag 22/1

Hvis du har spørgsmål til indhold og niveau, så skriv til religionslærer Sofie Grønfeldt Mølgaard på AGSGM@aggym.dk



AG Premaster Class Sprog

ENGELSK

Debate Club

"Debate Club" er en diskussionsform, der trives især på amerikanske skoler. Det er en form, hvor hver elev tager et emne op, argumenterer for sine synspunkter inden for en fastsat tidsramme, og hvor en eller flere personer argumenterer imod eller på tværs. Det vil sige, du bliver bedre til at tale engelsk, kommer til at kende flere ord, og bliver bedre til at kommunikere og diskutere et emne efter eget valg. Det betyder også, at du skal have lyst til at tale engelsk i længere tid, og at du vil bruge noget tid på at forberede din argumentation. Til slut holder vi en lille debat-konkurrence, hvor du vil få gode råd og bedømmelse.

AG Premaster Class Engelsk foregår på følgende datoer, alle dage fra kl. 14-16:

Torsdag 22/11

Tirsdag 27/11

Tirsdag 4/12

Hvis du har spørgsmål til indhold og niveau, så skriv til engelsklærer Colin Cessford på AGCCE@aggym.dk



SPANSK

¿Habras español?

Har du lyst til at få en spændende smagsprøve på verdens 2. mest talte sprog?

Vi arbejder i de tre workshops med en introduktion til både Spanien, det mellemamerikanske regnskovsparadis Costa Rica samt tangoens metropol Argentina i Sydamerika.

Ved hver workshop vil vi lege, at vi rejser til et nyt og spændende land.

Hver workshop-gang er bygget op med små opgaver, it-øvelser, paspapirer der skal udfyldes, dyr der skal ses i landet og alle mulige andre kulturelle indtryk.

Sproget spansk er nemt at lære for den viljestærke. Udtalen er lig stavemåden, og der er man-

ge ord, man kan genkende fra engelsk. Denne workshop er for eleven, der er nysgerrig efter at få en introduktion til et helt nyt sprog.

AG Premaster Class Spansk foregår på følgende datoer, alle dage fra kl. 14-16:

Mandag 3/12

Mandag 10/12

Tirsdag 18/12

Hvis du har spørgsmål til indhold og niveau, så kontakt spansk lærer Rikke-Line Lindberg Gabelgaard på AGRLLI@aggym.dk



FRANSK

Clips Vidéo en Français

Synes du, det er sjovt at lære nye franske glosser og forbedre din udtale af franske ord? Har du lyst til at arbejde mere med sproget og den franske kultur ud over de almindelige undervisningstimer?

Så er AG Premaster Class Fransk lige noget for dig!

Med forskellige elevaktiverende opgaver og samtaleøvelser arbejder vi på at udvikle dine mundtlige kompetencer. Fokus for undervisningen er udvikling af ordforråd med udgangspunkt i franske film, musikvideoer og billeder. Du kommer til at beskæftige dig med både filmanalyse og billedanalyse på fransk. Færdigheder, du efterfølgende kan få glæde af i dit fortsatte arbejde med fransk.



AG Premaster Class Fransk foregår på følgende datoer, alle dage fra kl. 14-16:

Torsdag 15/11

Torsdag 22/11

Torsdag 29/11

Hvis du har spørgsmål til indhold og niveau, så skriv til Charlotte Villefrance på AGCVI@aggym.dk

AG Premaster Class

Naturvidenskab

PREMASTER CLASS I PROGRAMMERING MED MADS OG LAURITZ

Mads og Lauritz fra 1.x har skrevet og udgivet deres egen bog om programmering i sproget C#.

Med udgangspunkt i bogen og konkrete øvelser vil de, over 3 omgange, give et indblik i, hvad computerprogrammering er, og hvad man kan gøre med det. Premaster Classen henvender sig til helt uerfarne programmører med lyst til at tænke og løse problemer logisk, som ex. "Hvordan sorterer jeg automatisk en række tal fra lille til stor?"



AG Premaster Class Programmering foregår på følgende datoer, alle dage fra 14.00-16.00:

Onsdag 5/12

Tirsdag 11/12

Mandag 17/12

Hvis du har spørgsmål til indhold og niveau, så skriv til Christian L. Jensen AGCLJ@aggym.dk

AG Premaster Class

Naturvidenskab

Astrofysik

AG Premaster Class Astrofysik løber over tre gange, hvor du hver gang bliver præsenteret for en ny og spændende vinkel på astrofysikkens utallige fænomener og gåder.

1. HISTORIEN OM ALTING – KOSMISK ZOOM

Vi starter med os selv, og så bevæger vi os udad: Jorden, solsystemet, stjernerne, galakser og universet. Vi stiller spørgsmålet: Hvad er der egentlig derude?

2. STJERNERNES LIV – FØDSEL OG DØD

Vi ser nærmere på stjernerne og deres liv: En stjernes fødsel – hvordan opstår en stjerne og hvordan virker den? Hvor gammel kan en stjerne blive, og hvad sker der i stjernens alderdom og når den dør?

3. BIG BANG-TEORIEN – UNIVERSETS DANNELSE

Hvad ved vi om universets dannelse? – og hvordan kan vi vide det? Hvor gammelt er universet? – det prøver vi selv at regne ud. Og hvad sker der med universet i en fjern fremtid? Mørkt stof og mørk energi – hvad er nu det?

AG Premaster Class Astrofysik foregår på følgende datoer, alle dage fra kl. 14.00-16.00:

Tirsdag 13/11

Tirsdag 20/11

Torsdag 29/11

Hvis du har spørgsmål til indhold og niveau, så skriv til Ole Bakander på AGOB@aggym.dk



Praktiske informationer

STED OG DATO

Alle AG Premaster Classes foregår på Allerød Gymnasium, hvor du vil blive hentet ved hovedindgangen. Se antal mødegange og datoer under hvert enkelt hold.

TIDSPUNKT

Alle AG Premaster Classes foregår fra kl. 14-16.

MAD OG DRIKKE

Der vil være frugt og kiks i pausen til alle Premaster Classes.

TILMELDING OG FRIST

Brug linket for at tilmelde dig en Premaster Class: <http://llk.dk/5wgpkt>

Oplever du problemer med linket, da skriv til grundskole-koordinator Charlotte Villefrance på agcvi@aggym.dk eller scan koden.

Tilmelding skal ske senest to uger inden Premaster Classens start. Vær opmærksom på, at du med din tilmelding forpligter dig til at møde op alle to eller tre gange. Bliver du forhindret i at møde op, skal du skrive til agcvi@aggym.dk eller ringe til kontoret på 48 17 75 55.



ALLERØD GYMNASIUM

Rådhusvej 6, 3450 Allerød, 48 17 75 55

www.allerodgymnasium.dk og
facebook.com/allerodgymnasium

ALLERØD GYMNASIUM

