

Periodefag 1A		
Dansk	Niveau 1	Billeder
Vi støder i vores hverdag næsten hele tiden ind i billeder. Mange forskellige billeder, med mange forskellige formål. Men er der mere i billedet end man først lige umiddelbart ser. Vi skal dykke grundigt ned i billed-genren og opnå bedre værktøjer til at analysere og forstå billederne. Vi skal også øve os i selv at tage billeder på baggrund af den nyligt tillærte viden. Der vil undervejs komme små opgaver, både skriftlige og mundtlige. Disse samt den generelle indsats vil indgå i den samlede vurdering.		

Periodefag 1A		
Fysik/kemi	Niveau 1	Er du den næste opfinder og designer?
Der bliver hele tiden løst problemer og opfundet ting som vi ikke vidste vi manglede. I dette PF bliver i udfordret på selv at opfinde og designe ting, og arbejde med Engineering principperne. I vil eftersøgelse skulle fremlægge jeres produkt og argumentere for jeres valg. I vil blive vurderet på jeres generellenarbejdsindsats og jeres produkt, samt jeres kreativitet.		

Periodefag 1A		
Div	Niveau 2	Innovation, bæredygtighed og forbrug
Innovation er nye ideer, der omsættes til praksis og skaber værdi. De udgør et brud med tidligere praksis, og er med til at skabe ny værdi og muligheder. Bæredygtighed kan ses som et udtryk for en teknologisk eller en kulturel slid på naturgrundlaget. For at efterkomme samfundets og borgernes behov og udfoldelsestrang i nutiden, og samtidig tage vare på de naturlige økosystemer, er der behov for en bæredygtig udvikling. Nye tal fra Gallup viser, at de 16-18 årige i gennemsnit har et forbrug på 3.000 kr., mens de 13-15 årige har godt halvdelen. Det er en stor stigning indenfor de sidste ti år og viser, at mange unge har flere penge til sig selv end deres forældre. Hvordan kan vi bruge innovationen, til at skabe en bæredygtig udvikle inden for unges forbrugsvaner og være med til at skabe en bedre og mere Du får en karakter for dit arbejde gennem hele forløbet, men med særlig vægt på den afsluttende opgave.		

Periodefag 1A		
Matematik	Niveau 2	Hverdagsøkonomi
Penge kan fylde meget i vores hverdag både på godt og på ondt. I dette periodefag skal vi arbejde med den matematik vi møder i hverdagen, og så skal vi blive gode til at forstå og håndtere vores hverdagsøkonomi. Derfor skal vi bl.a. kigge på budgetter, lønsedler, moms og selvfølgelig også skat. Vi skal også kigge på forskellige lånetyper herunder kviklån og hvilke ulemper der er ved dem. Der gives en samlet karakter for arbejdet i forløbet ud fra både deltagelse i timerne og arbejdet med forskellige skriftlige og mundtlige opgaver.		

Periodefag 1A		
Matematik	Niveau 2	Funktioner
Når man betragter funktioner, er det ikke de enkelte tal eller den enkelte udregning, der i fokus, men den sammenhæng, som funktionen beskriver. Vi skal kigge på funktioner som en funktionsmaskine, ord i en tekst, en forskrift, en graf eller en tabel. Vi kommer til udregne lineære funktioner og arbejde med afhængig, uafhængig variabel, hældningskoefficient og vi lærer at løse ligningssystemer med to ubekendte. Der gives en samlet karakter for arbejdet i forløbet ud fra både deltagelse i timerne samt arbejde med forskellige opgaver.		

Periodefag 1A		
Tysk	Niveau 3	Kick-start dein Deutsch
Har du svært ved tysk og ikke føler du har et ordforråd der kan få dig igennem en simpel samtale på tysk samt at den helt basale grammatik er udfordrende? I dette periodefag får vi kick-startet dit ordforråd og din grammatik. Vi skal arbejde med udenadslære, gentagelser og den helt basale grammatik. Du kommer derfor ikke sovende til at få dine kundskaber i tysk kick-startet. Du får en karakter for dit arbejde og deltagelse igennem hele forløbet, samt for de opgaver der vil komme løbende.		

Periodefag 1B		
Dansk	Niveau 1	Det moderne gennembrud
En spændende periode i Danmark og for dansk litteratur og malerkunst. Man begynder at skrive og male på nye måder og om nye emner. For at komme ind i perioden læses/undersøges på internettet om perioden og begreberne, impressionisme og naturalisme. Vi skal analysere malerier fra perioden og sammenholde tekster og billeder. Vi skal blandt andet arbejde med begreber som: litteraturhistorie, novelle, personkarakteristik, billedkomposition, farver, motiv, perspektiv og lys.		

Periodefag 1B		
Div/historie	Niveau 1	Slyngelstaten Danmark
Heldigvis er alle danskere enige om, at Danmark er et godt land. Vi er på de godes side og har sådan set altid været det. I dette fag skal vi kigge på et par skyggesider af Danmarkshistorien, så du/i kan få et mere nuanceret og kritisk billede af Danmark, og ikke et der drukner i EM i 92, flæsketeg og vindmøller. Vi skal se på Danmark som slavehandlende nation, vi skal se på hvordan vi danskere behandlede de tyske flygtninge der kom til landet efter Anden Verdenskrig, og så skal vi se på Danmark som kolonimagt i Grønland. Arbejdet vil foregå i mindre grupper, hvor i skal udarbejde en rapport om de tre emner, samt en mundtlig fremlæggelse hvor i går i dybden med en af emnerne.		

Periodefag 1B		
Matematik	Niveau 1	Trigonometri
I dette periodefag vil vi dykke ned i trigonometri, fokus i periodefaget vil i høj grad være på først at repetere teori om trækantsmåling, og derudover dykke ned i sinus, cosinus og tangens. Der vil blive lagt stor vægt på at arbejde ud fra et undersøgende perspektiv. Bedømmelse sker ud fra deltagelse i undervisningen, samt afleverede opgaver		

Periodefag 1B		
Dansk	Niveau 2	Science fiction
Science Fiction er en genre inden for danskfaget, hvor alt kan lade sig gøre. Vi skal i dette periodefag beskæftige os med forskellige former for tekster. Vi skal bl.a. læse forskellige noveller samt andre tekster, der bevæger sig inden for science fiction genren. Vi skal også arbejde med film, der omhandler dette emne. Der vil undervejs i forløbet være både skriftlige og mundtlige opgaver. Vi vil i løbet af perioden arbejde med forskellige opgaver som skal give os større kendskab til genren. Det være sig både i forhold til analyser, men også evnen til at granske det univers der åbner sig. De stillede opgaver undervejs samt deltagelsen i undervisningen vil danne baggrund for bedømmelsen.		

Periodefag 1B		
Engelsk	Niveau 3	Australia
Australien er et land der er kendt for flot natur samt en spændende kultur. I skal læse et par tekster omkring Australien lige fra natur til kultur. Endvidere skal I i grupper lave en fremlæggelse omkring Australien. I får stillet en opgave, hvor I skal planlægge en tur til Australien lige fra at booke flybilletter til at vælge seværdigheder og skrive dagbog omkring det I oplever. Men I har et budget I skal overholde, så hovedet skal holdes koldt. Som afslutning skal I lave en fremlæggelse på klassen ved brug af power point. Der bliver også et par små skriftlige opgaver i løbet af periodefaget. Der bliver givet en samlet karakter for fremlæggelsen samt arbejdsindsatsen igennem hele forløbet.		

Periodefag 1B		
Matematik	Niveau Stø	Matematik helt forfra
Dette periodefag er for dig som synes matematik er svært. Vi vil ikke være mange på dette hold. Dette muliggør, at vi langsomt gennemgår noget af det grundlæggende matematik som er rigtig vigtig for forståelsen af matematik. Man vil blive vurderet på den generelle deltagelse i periodefaget.		

Periodefag 1C		
Engelsk	Niveau 1	World news
Med udgangspunkt i aktuelle nyheder, enten skrevne eller levende, vil vi læse og prøve forstå den givne kontekst, de er bragt i. Derefter vil vi debattere emnet og udvikle både ordforråd og holdninger. Vi vil også tage et kritisk blik på jeres nyhedskilders kvalitet. Evaluerings: Du skal gøre rede for problematikken og give din velbegrundede mening til kende.		

Periodefag 1C		
Matematik	Niveau 1	Tal og andre svære begreber
Hvad er tal, det er et universelt sprog som beskriver den verden vi lever i. I dette forløb skal vi kigge på hvordan tal fra 0 til 9 kan oversættes til sprog. Vi skal arbejde med naturlige tal, rationelle tal og irrationelle tal, regneregler og andre talsystemer. Der vil være afleveringer igennem forløbet		

Periodefag 1C		
Engelsk	Niveau 2	Scotland the Brave
Scotland er en del af Great Britain og har derfor i mange år været under indflydelse af englænderne. Det har betydet, at mange Skotter gennem tiderne har måttet kæmpe for at holde fat i den skotske kultur og den skotske måde at leve på. I dette periodefag vil vi kigge nærmere på Skotland og beskæftige os med landets historie, legender, kultur og traditioner samt menneskene i Skotland, så vi forhåbentlig får et billede af hvilket folkefærd skotterne er og hvad, der er vigtigt for dem. Mundtlighed og det at læse og lytte vil blive vægtet meget i faget. Der gives en samlet karakter for arbejdet i forløbet ud fra såvel deltagelse i det mundtlige samt arbejdet med forskellige opgaver.		

Periodefag 1C		
Tysk	Niveau 2	Reden, Sprechen und erzählen
Kender du det med at, det bare ikke er sjovt at sige noget højt på tysk. Men det skal vi øve os på. Vi vil lave små rollespil, vi vil arbejde med gloser, og forstørre vores ordforråd. Vi skal arbejde med udtale, så det vi siger lyder bedre. Undervisningen vil foregå mest muligt på tysk, hvor vi vil læse, lytte og tale ud fra de forskellige materialer der er en del af undervisningen. Forløbet vil afsluttes med en mundtlig/kreativ fremlæggelse på tysk. Du får en karakter, for dit arbejde gennem hele forløbet med særlig vægt på din deltagelse.		

Periodefag 1C		
Dansk	Niveau 3	Eventyrholdet
I dette værksted bliver du ekspert i alt omkring eventyr. Du vil blive undervist i eventyrets historie og de forskellige genrer. Vi skal læse og analysere eventyr og du skal også selv skrive et eventyr. Du vil blive bedømt på din arbejdsindsats, dit mundtlige bidrag i timerne samt dit skriftlige arbejde.		

Periodefag 1C		
Div/IT	Niveau 3	Kodning
Vi skal i dette periodefag stifte et godt bekendtskab med kodning. Vi vil komme gennem flere forskellige typer af kodning, der dog allesammen har til fælles at de er værktøjer til fremtiden. Det kræver ingen forudsætninger og alle kan være med. Vi skal kun kode på iPad'en så det er ikke nødvendigt med en computer. Der vil undervejs komme forskellige opgaver og forløbet slutter med en lille prøve. Dette samlet danner baggrund for vurderingen.		

Periodefag 1D		
Dansk	Niveau 1	At skrive fiktion
At skrive fiktion er ikke bare at digte en historie. Der er mange ting, der skal overvejes, for at få en modtager til at blive fanget af det, du skriver, så du kan få dit budskab frem. Dette forløb skal handle om netop denne side af danskfaget. At formidle noget fiktivt på skrift på en sådan måde, at andre får lyst til at læse det. I forløbet vil du naturligvis skulle lave en masse forskellige skriveøvelser, og en vigtig del bliver også, at give andre og dig selv respons på det skrevne. På den måde bliver du forhåbentlig bedre til at arbejde med at udvikle dit sprog såvel som dit indhold. Du skal i forløbet skrive en novelle, som bedømmes med en karakter. Desuden vil du få en karakter for dit samlede arbejde i forløbet.		

Periodefag 1D		
Tysk	Niveau 1	Essen aus deutschsprachigen Ländern
Vi skal på opdagelse i den tyske, østrigske og schweiziske madkultur og traditionerne der hører til. Du vil blive præsenteret for opskrifter, gloser, kortfilm og så skal vi være praktiske i skolekøkkenet. Undervisningen vil foregå mest muligt på tysk, hvor vi læser, lytter, taler og skriver ud fra de forskellige materialer, som er en del af undervisningen. Forløbet afsluttes med en mundtlig/kreativ video. Du får en karakter med en skriftlig kommentar for dit arbejde gennem hele forløbet, men med en særlig vægt på din mundtlig/kreative video.		

Periodefag 1D		
Matematik	Niveau 2	Idrættens matematiske evner
I dette periodefag skal du arbejde med idrætten ind i matematikken. Det vil sige vi skal kigge på hvordan vi kan bruge matematikken til at hjælpe os ind i forskellige idrætsmæssige udfordringer. Vi vil dykke ned i flere sportsgrene og kigge på hvordan matematikken kan være relevant, og spændende for forskellige idrætsgrene. Vi vil have i fokus at undervisningen skal være undersøgelsesbaseret, så du som elev oplever matematikken på din egen krop. Bedømmelse foregår ud fra deltagelse i undervisningen, samt din evne til at indgå i gruppearbejde.		

Periodefag 1D		
Dansk	Niveau 3	Kortfilm
Kortfilm kan åbne store verdener. Men der kan siges meget mere om disse film, der netop i kraft af det lille format rummer muligheden for de store oplevelser. I dette forløb skal vi beskæftige os med filmiske virkemidler. Vi skal se forskellige kortfilm samt analysere og fortolke disse. Du vil i forløbet skulle lave små fremlæggelser, samt indspille og analysere din egen kortfilm. Dette vil sammen med det daglige arbejde indgå i en samlet karakter for forløbet.		

Periodefag 1D		
Fysik/kemi	Niveau 3	Kemi forfra
Synes du at fysik/kemi er lidt svært?? Det periodiske system og atomets opbygning er vigtig for at forstå fysik/kemi-undervisningen. Du vil gennem forløbet arbejde stille og roligt med den grundlæggende teori for kemi undervisningen, herunder Atomets opbygning, bindinger og det periodiske system osv. Vi vil gå langsomt frem og blande undervisningen med leg.		

Periodefag 2A		
Matematik	Niveau 1	Sandsynlighed og kombinatorik
I dette forløb skal I arbejde med metoder til at skabe overblik over store samlinger af tal og med at vise tallene med forskellige typer af illustrationer. I statistik bruges ofte en slags mål, der kan fortælle noget samlet om et observationssæt. Disse mål kaldes for statistiske deskriptorer. I dette forløb skal I også arbejde med at bruge sådanne statistiske deskriptorer til at beskrive observationssæt og til at sammenligne to forskellige observationssæt. Dit arbejde med forskellige opgaver og din deltagelse i den daglige undervisning, vil danne grundlag for en samlet karakter.		

Periodefag 2A		
Tysk	Niveau 1	Unglaublich, aber wahr
Du vil som elev møde en utraditionel vinkel på det at arbejde med det tyske sprog. Vi skal arbejde i et univers, du i forvejen kender til og måske har interesse for. De fleste har erfaringer med uhygge og viden om genrens kendetegn og arketyper. I Forløbet skal vi arbejde med makabre historier fra virkeligheden og fiktion. Undervisningen vil foregå mest muligt på tysk, hvor vi vil læser, lytter, taler og skriver ud fra de forskellige materialer der har været en del af undervisningen. Forløbet vil afsluttes med en skriftlig opgave og en mundtlig/kreativ fremlæggelse på tysk. Du får en karakter for dit arbejde gennem hele forløbet, men med særlig vægt på den afsluttende opgave.		

Periodefag 2A		
Dansk	Niveau 2	Læs et hovedværk
Vi skal som titlen afslører, læse et hovedværk i dette periodefag. Vi kommer til at arbejde med opgaver der knytter sig til kapitlerne undervejs, og kommer selvsagt også til at bruge tid på læsningen. Dette kommer til at foregå på forskellige måder, ved individuel læsning, makkerlæsning, lytning, oplæsning og andre ting. Der vil også være en del efterbehandling af hovedværket. Undervejs vil man også i mindre grad have nogle læselektier man skal lave. Bedømmelsen vil ske på baggrund af ens samlede indsats i periodefaget, både skriftligt og mundtligt.		

Periodefag 2A		
Div/Biologi	Niveau 2	Kroppen
I dette periodefag skal vi igennem kroppen. Vi skal kigge på hvilke elementer kroppen er opbygget af. Vi kommer ind på celler og muskler, næringsstoffer og hvordan kroppen egentlig får noget ud af det vi spiser (og drikker). Igennem periodefaget kommer I til at samarbejde en del. Forløbet afsluttes med en kreativ video. Du bliver bedømt på både din faglige deltagelse og din evne til at samarbejde men med særlig vægt på din kreative video hvor du vil få en karakter og skriftlig kommentar til.		

Periodefag 2A		
Fysik/kemi	Niveau 2	Mikroskopi
I naturfag er der rigtig mange ting som man ikke kan se med det blotte øje. Vi vil i fællesskab udforske mikroverdenen samtidig med at vi krydrer det med teori omkring det som vi kigger på. Du vil blive vurderet på din generelle deltagelse i undervisning, samt mundtligheden ved tavle gennemgang.		

Periodefag 2A		
Matematik	Niveau 3	Matematiske færdigheder
Hvordan er det nu lige at man dividerer i hånden, arbejder med minustal, løser en ligning eller omskriver en brøk? Og har du styr på dine færdigheder indenfor geometri, statistik og sandsynlighed når du ikke må bruge nogle hjælpemidler? Måske har du stået i en situation, hvor hovedregningen var lidt rusten eller der er nogle af disse emner, som du aldrig rigtig har fået styr på. Så kan du træne det nu. I dette periodefag vil der nemlig være fokus på at styrke dine matematiske færdigheder uden brug af hjælpemidler. Der gives en samlet karakter for arbejdet i forløbet ud fra både deltagelse i timerne og arbejdet med forskellige skriftlige og mundtlige opgaver. Der vil desuden være nogle forskellige færdighedsopgaver og prøver, som også bliver en del af evalueringen.		

Periodefag 2B		
Engelsk	Niveau 1	Produce an Oscar winning movie
I dette periodefag skal du skrive manuskriptet til en film på engelsk. Når manuskriptet er færdiggjort starter optagelserne til filmen. Du vil i starten af forløbet lære hvordan man skriver et manuskript og hvad der er vigtigt for genren. Når optagelserne starter er et af kravene at du skal bruge forskellige filmtekniske virkemidler for at få lavet en varieret og flot film. Man kan både arbejde selvstændigt eller i en gruppe. Du vil blive evalueret på kvaliteten af dit manuskript og film (Grammatik, ordforråd, variation i sproget), arbejdsindsats og kreativitet.		

Periodefag 2B		
Dansk	Niveau 2	Drama
I dette periodefag kommer vi at arbejde med fremstillingsformen drama. Vi kommer til at læse og se forskellige ting inden for genren, og det kommer tidsmæssigt til at strække sig helt fra Ludvig Holbergs stykker og op til moderne tv-serier. I undervisningen skal vi selvfølgelig nærstudere stykkerne og arbejde med analyse af drama. Vi kommer også til selv at producere mindre drama-produktioner. Man vil også opleve at vi kommer til at fremføre mindre stykker/scener som klassisk teater-skuespil med fokus på teksten. Bedømmelsen tager udgangspunkt i ens deltagelse i periodefaget, det være sig mundtligt, skriftligt og i forhold til engagement i de kreative opgaver.		

Periodefag 2B		
Tysk	Niveau 2	Grammatik für alle - Deutsch
Har du styr på SEIN; HABEN UND WERDEN, og er klar til det næste trin på springbrættet. Så skal vi fylde grammatikhæftet med tips og tricks til den tyske grammatik sammen. Vi skal arbejde med grammatikken på forskellige måder, vi skal øve os og på den måde blive bedre til tysk grammatik. Du får en karakter for dit arbejde gennem hele forløbet, men med særlig vægt på den afsluttende grammatik opgave.		

Periodefag 2B		
Engelsk	Niveau 3	Traveling the World
I traveling the world skal vi ud og rejse. Vi skal besøge spændende lande og smukke strande, se seværdigheder og opleve storbyernes summen. Gennem billeder og vores forestillingsevne skal vi arbejde med at få skrevet små tekststykker og kunne fortælle om de ting vi "oplever". Der vil være mulighed for både individuelt arbejde og arbejde i mindre grupper. Karakterene vil blive givet med udgangspunkt i deltagelsen i den daglige undervisning.		

Periodefag 2B		
Matematik	Niveau 3	Arkitektkonkurrence
Vi skal i dette PF designe et hus som opfylder forskellige krav. Huset skal tegnes og bygges som en lille model. Man vil undervejs i forløbet vil i komme til at arbejde med forskellige dele af det matematiske pensum samtidig med at der vil rig af mulighed for at bruge sine kreative evner. I vil blive vurderet på kreativitet, modellen og den skriftlige aflevering samt den generelle arbejdsindsats.		

Periodefag 2B		
Dansk	Niveau Stø	Dansk støtte
I dette forløb vil vi arbejde med danskfaget på en spændende og sjov måde. Det primære mål er at styrke de danskfaglige kompetencer, som du skal bruge senere i din skolegang. Vi vil arbejde med stavning og læsning og benytte os af forskellige læseforståelsesstrategier. Der vil også være mulighed for selv at komme på banen i forhold til, hvor netop DU har brug for at udvikle dig. Vi kommer til at arbejde med og i programmet Intowords. Der vil undervejs i forløbet være små opgaver.		

Periodefag 2C		
Div/psykologi	Niveau 1	Selvværd og personlig udvikling
Hvem er jeg og hvem vil jeg gerne være? Hvad er mine gode sider og hvilke har brug for en make-over? I arbejdet med at besvare disse spørgsmål vender du blikket mod din egen selvforståelse og læser faglitteratur om unges identitetsudvikling. Ved hjælp af en række strategier og øvelser kan du forbedre dit selvværd og opbygge en mere robust psyke. Et højt selvværd er roden til trivsel livet igennem. Du skal skrive og aflevere en udtalelse om dig selv.		

Periodefag 2C		
Engelsk	Niveau 1	Young adult Literature
Elsker du bare at leve dig ind i en bog og dens verden, og synes du det er fedt at læse på engelsk? Så er dette PF lige noget for dig! I Young Adult literature vil fiktionens verden nemlig være i centrum, da vi skal læse uddrag af forskellige kendte ungdomsbøger. Vi kommer til at arbejde med både ældre og mere nutidige værker samt forskellige genrer. I arbejdet med værkerne skal vi naturligvis analysere og fortolke; snakke om genrer, sprog, personer, tid og forfatteren. Desuden forsøger vi på at udvide jeres ordforråd og få snakket en masse engelsk. Der gives en samlet karakter for arbejdet i forløbet ud fra både din mundtlige deltagelse i timerne, arbejdet med forskellige opgaver samt dine engelskkundskaber.		

Periodefag 2C		
Tysk	Niveau 1	2. Weltkrieg
Vi skal arbejde med Historie og 2. verdenskrig igennem tyske tekster, filmklip og fremlæggelser på tysk. Vi skal omkring den mand der skabte et diktatur og startede anden verdens krig. Undervisningen vil foregå mest muligt på tysk, hvor vi vil læser, lytter, taler og skriver ud fra de forskellige materialer der har været en del af undervisningen. Forløbet vil afsluttes med en skriftlig opgave og en mundtlig/kreativ fremlæggelse på tysk. Du får en karakter for dit arbejde gennem hele forløbet, med særlig vægt på den afsluttende opgave.		

Periodefag 2C		
Engelsk	Niveau 2	USA in the 1960s
I forløbet vil du blive undervist i historiske begivenheder i 1960 ´ernes USA. Du vil stifte bekendtskab med hændelser indenfor politik, krige, fredsbevægelser, sport og musik. Vi skal arbejde med store personligheder som havde afgørende betydning for årtiet. Undervisningen vil lægge vægt på disse personers historie og betydning for tiden de levede i, samt hvilken indvirkning de har haft på tiden efter deres død. Forløbet evalueres ud fra dit engelsk sprog, din mundtlige deltagelse i timerne samt et afsluttende projekt om en begivenhed/person du selv går i dybden med.		

Periodefag 2C		
Fysik/kemi	Niveau 2	Raket
I dette forløb kommer vi til at arbejde med fysiske begreber: Hastighed, acceleration, tyngdekraft, friktion og aerodynamik. Vi dykker ned i hvilke kræfter der er på spil når en raket skal forlade jorden. Vi skal prøve på at forstå, hvad var det der skete i Newtons hoved, da han fik et æble i hovedet. Der vil også være et forsøg med at lave AU ´s bedst flyvende raket. Forløbet afsluttes med en rapport. Karakter vil gives for rapporten og arbejdsindsatsen gennem hele forløbet.		

Periodefag 2D		
Fysik/kemi	Niveau 1	Slå din kemilærer ihjel
I dette forløb skal du blande andet arbejde med at lave en plan for, hvordan du mest effektivt kan slå din lærer ihjel med gift. du skal skjule giften i en madvare, og du skal beregne, hvor meget gift der skal bruges. og så skal du selvfølgelig sørge for, at du ikke selv bliver forgiftet undervejs. Forløbet afsluttes med en rapport. Karakter vil gives for rapporten og arbejdsindsatsen gennem hele forløbet.		

Periodefag 2D		
Matematik	Niveau 1	Matematik i hverdagen
Du tænker måske ikke over det, men du er omringet af matematik i din hverdag. Du møder matematikken hele tiden. Tænk bare på hvor meget matematik der egentlig er i et efterskoleophold. Hvor mange forskellige kombinationsmuligheder er der egentlig, når der skal laves nye elevværelser? Hvad koster en elevfest og hvordan ser et budget ud for sådan en? Hvilke geometriske figurer består skolen af og hvordan forholder det sig med mål, areal og rumfang på det nye Spring Univers? Når der er så meget matematik i dit efterskoleophold på 10 måneder, hvor meget matematik har du så ikke allerede mødt eller kommer til at møde i dit liv? I dette periodefag skal du derfor arbejde med matematiske opgaver fra din hverdag. Du skal både løse opgaver, men du skal også finde ud af, hvordan du selv kan lave matematikopgaver med nødvendige oplysninger fra hverdagen. I dette periodefag vil der desuden også være fokus på mundtligheden, hvor du skal sætte ord på og forklare den matematik du arbejder med. Der gives en samlet karakter for arbejdet i forløbet ud fra både deltagelse i timerne og arbejdet med forskellige skriftlige og mundtlige opgaver.		

Periodefag 2D		
Dansk	Niveau 2	Romantikken
I dette periodefag skal vi arbejde med danskfaget på flere forskellige måder. Vi skal fordybe os i perioden Romantikken og bl.a. arbejde med digte, eventyr, og malerier. Vi skal analysere og fortolke, men også kreere vores egne digte på en sjov og anderledes måde. Evaluering: Der vil undervejs i forløbet være både mundtlige og skriftlige opgaver, som alle vil indgå i en samlet vurdering.		

Periodefag 2D		
Engelsk	Niveau 2	Written English
I Written English arbejder vi med det skriftlige og giver dine skrivefærdigheder et boost! Her skal vi både arbejde med det du finder svært, og gennem anderledes skriveopgaver arbejde med f.eks. skrivehastighed, ordforråd, grammatik og sproglig præcision. Så kom og slip din indre Shakespeare løs og find glæden ved at skrive en engelskstil. Karakteren vil blive givet med udgangspunkt i en lang række mindre skriftlige opgaver.		

Periodefag 2D		
Dansk	Niveau 3	Hvor går din grænse?
At krydse grænser og overtræde forbud, at friste og blive fristet har altid været en del af menneskets liv. I dette PF vil vi kigge på, hvordan man inden for forskellige genrer har arbejdet med disse emner. Vi skal analysere og fortolke, men også arbejde med at diskutere værdier og udtrykke holdninger. Forhåbentlig vil det alt lede hen imod, at I får indsigt i forskellige folks grænser og hvordan det er med til at forklare, hvorfor nogle mennesker vælger at handle, som de gør. Måske vil I endda også komme tættere på at finde svar på "Hvor går min grænse?" og "Hvorfor vælger jeg, som jeg gør?" I forløbet arbejder vi mundtligt såvel som skriftligt og der gives en samlet karakter for dit arbejde i forløbet.		

Periodefag 2D		
Matematik	Niveau 3	Funktioner med kroppen
I dette periodefag skal vi ikke kun være i klassen, men vi skal ud og se hvor og hvordan vi på forskellige måder kan laver funktioner og grafer med kroppen. Derudover skal vi arbejde matematisk med de grafer og funktioner vi får bygget/lavet. Du vil blive bedømt på din deltagelse i undervisningen og gruppearbejdet, samt dit arbejde med forskellige opgaver.		

Periodefag 3A		
Dansk	Niveau 1	Graphic novels
Graphic novels er en genre som er blomstret meget op de seneste år. Det er en spændende måde at læse fiktion på, da samspillet mellem tekst og billeder giver en ny dimension til historierne. De fleste kender til tegneserier som i et lidt lettere format kan være underholdende og "nemme" at læse. Med graphic novels får teksten lov til at fylde lidt mere, og der kan blive fortalt mere detaljerede og spændende historier. Samtidig er billederne ofte mere detaljerede og gennearbejdede så sanserne virkelig kommer på arbejde i forbindelse med læsningen. Vi skal læse forskellige graphic novels og samtidig arbejde med analysen af disse. Vi kommer også til at arbejde med illustrationer i forbindelse med selvskrevet fiktion, så der er rig mulighed for også at vise sin kreative side. Bedømmelsen tager udgangspunkt i deltagelsen i timerne, arbejdet med analyserne samt den mundtlige deltagelse.		

Periodefag 3A		
Matematik	Niveau 1	Geometri og måling
I dette forløb skal I arbejde med flytninger og mønstre i planen. Der findes mønstre overalt omkring os. Det er indenfor kunst og arkitektur, men også i naturen, fx i bistader og søstjerner. Vi vil også arbejde med trigonometri som kan bruges til at bestemme størrelser af vinkler samt beregne længder og arealer af fx bygninger, marker, afstande i rummet, bredden af en flod og højden af en vindmølle. I trigonometrien anvendes der nogle trigonometriske funktioner, og dem kommer I til at arbejde med i dette forløb. De trigonometriske funktioner er sinus, cosinus og tangens. Dit arbejde med forskellige opgaver og din deltagelse i den daglige undervisning, vil danne grundlag for en samlet karakter.		

Periodefag 3A		
Div/religion	Niveau 2	Verdensreligioner og deres ritualer
I alle religioner og kulturer verden over findes der ritualer, der skal transformere mennesket fra én bestemt status til en anden. Dette gælder bl.a. ved fødsel, overgangen fra barn til voksen, ægteskab og begravelse. Måske har du allerede oplevet et eller flere overgangsritualer. Ritualer bruges også ved højtider. Faktisk findes der højtider inden for alle religioner, og selvom man fejrer forskellige begivenheder, er ritualerne omkring højtiderne ofte meget ens. Idéer om familiehygge, gaver og oppyntning går igen i mange religioner. Højtid betyder hellig tid. Her bliver traditionerne dyrket og den almindelige hverdag sat på pause. Vi skal i dette periodefag få et indblik i forskellige ritualer. Vi skal kigge på historien bag ritualerne og vi skal se på forskelle og ligheder på ritualer i forskellige verdensreligioner. Det hele skal munde ud i en mundtlig fremlæggelse. Du får en karakter med en skriftlig kommentar, for dit arbejde gennem hele forløbet, men med en særlig vægt på din mundtlige fremlæggelse.		

Periodefag 3A		
Matematik	Niveau 2	Geometri og trigonometri
I dette periodefag skal vi blive gode venner med GeoGebra. Vi skal derudover også ud og se hvilke geometriske figurer og mønstre vi støder på i vores hverdag, samt undersøge hvilke geometriske figurer man kan støde på ude i den store verden og arbejde matematisk med de figurer og mønstre. Vi kommer derfor igennem både mønstre og figurer. Målestoksforhold og de trigonometriens sinus, cosinus og tangens. Du vil blive bedømt på din deltagelse i undervisningen, opgaver i gennem forløbet men med særligt vægt på en afsluttende mundtlig videopræsentation.		

Periodefag 3A		
Fysik/kemi	Niveau 3	Programmering og opgaveløsning
Vi vil i dette Pf arbejde med programmering. I den forbindelse skal vi forsøge os med programmering af små robotter. I vil blive vurderet på jeres generelle arbejdsindsats.		

Periodefag 3B		
Engelsk	Niveau 1	The violent USA
Med afsæt i et kort historisk rids af den tidlige amerikanske historie, vil vi igennem dette forløb arbejde med emner som gun culture, Black Lives Matter og våbenlovgivning. Vi vil søge information om amerikansk våbenlovgivning, diskutere og sammenligne dansk og amerikanske forhold i relation til vold og våben. Vi vil læse tekster om de seneste 20 års skyderier i amerikanske skoler og forsøge at forstå, hvordan noget sådant kan finde sted. Vi skal til sidst se en film, som har relevans for emnet. Igennem forløbet skal du lave små korte skriftlige ting, indtale små audiofiler og som afslutning, skal du skrive en kort skriftlig opgave. Der bliver givet en karakter for opgaven samt arbejdsindsatsen igennem hele forløbet.		

Periodefag 3B		
Matematik	Niveau 1	Andengradsligningen
Er du bare "helt tosset" med at løse ligninger? Så er 2. gradsligninger lige dig! Du vil arbejde med 2. gradsligninger og parabler på mange forskellige måder. Du skal både arbejde med løsninger af andengradsligninger, samt hvornår man kan benytte løsning af 2- gradsligninger i hverdagen. Du vil herunder komme til at arbejde med geometriske it-programmer. Undervejs vil vi også arbejde med bevisførelse, da man vil møde denne form for matematikundervisning i gymnasiet. Undervejs i forløbet vil du komme til, at arbejde med løsning af opgaver både individuelt og i grupper. Du vil afslutningsvis skulle lave en prøve som sammen med den generelle deltagelse vil udløse en karakter.		

Periodefag 3B		
Dansk	Niveau 2	Reportageholdet
I forløbet skal du lave en reportage om begivenheder på Agerskov Ungdomsskole. Du kommer til enten at arbejde enten enkeltvis eller i en gruppe, hvor du kommer til at arbejde med planlægning/forberedelse, selve optagelsen og klipning/redigering. Inden optagelserne starter vil du blive undervist i reportagegenren, så du får lavet en god reportage. Forløbet evalueres ud fra din reportages kvalitet, samt dit mundtlige bidrag i periodefaget.		

Periodefag 3B		
Div/geografi	Niveau 2	Verdens befolkning
Verdens befolkning stiger markant. Kan vores jordklode klare denne enorme stigning og er der overhovedet plads og ressourcer nok til alle mennesker? Hvad gør vi, når vores ressourcer slipper op? Kan vi leve "normalt"? Dette er blot nogle af de ting vi vil se nærmere på og undersøge i dette periodefag. Man vil blive evalueret ud fra den samlede arbejdsindsats gennem timerne og en mindre skriftlig opgave samt fremlæggelse.		

Periodefag 3B		
Engelsk	Niveau 2	Poverty, Trump and the US
Hvordan giver det mening at et land som USA vil udpege Donald Trump som præsident? I faget skal vi undersøge USA nærmere og hvad der er sket over de seneste par årtier. Kvindesynet, fattigdom, ulighed, arbejdsløshed og racisme spiller alle en rolle i at forklare præsidentvalget. Vi skal også se på landets store udfordringer med opiater og hvad skete der egentlig d. 6. Januar 2021?		

Periodefag 3B		
Dansk	Niveau 3	Fantasy
Fantasy er en genre som mange støder på i en eller anden sammenhæng. Vi skal i løbet af periodefaget arbejde med genren på flere forskellige måder. Det er blandt andet noveller, romanuddrag, film, billeder og andet. Vi skal primært arbejde med dansk fantasy men skal også snuse til udenlandske forfattere. Vi vil i løbet af perioden arbejde med forskellige opgaver som skal give os større kendskab til genren. Det være sig både i forhold til analyser, men også evnen til at granske det univers der åbner sig. De stillede opgaver undervejs samt deltagelsen i undervisningen vil danne baggrund for bedømmelsen.		

Periodefag 3B		
Engelsk	Niveau Stø	English in action
En uge ad gangen vil vi finde engelske ord til brug indenfor madlavning. Derefter vil vi afprøve ordforrådet i praksis ved at tilberede måltidet. Mod er en nødvendig egenskab, da engelsk er det eneste sprog, der bliver talt under den praktiske del af ugen. I vil på skift være kok og kokkelev. Det passive ordforråd skal gøres aktivt. Fokus er på at turde bruge de ord, vi lige har slået op. Her er alle gode og alle er aktive. Evaluerings: I hver af aktiviteterne vil der være en før- og eftertest til at spore udvikling af ordforrådet, og desuden skal I ved hjælp af billeder, taget når I er kok, fortælle på engelsk hvordan retten tilberedes.		

Periodefag 3C		
Matematik	Niveau 1	Problemløsning i matematik
Kan du godt lide at ”nørde” lidt inden for matematikken? Kan du lide at pusle rundt med tal og figurer for at finde en løsning på et matematisk problem eller gåde? Så er dette forløb lige noget for dig! Vi vil i forløbet arbejde med matematiske problemer af forskellig art, og vi skal beskæftige os med forskellige strategier for, hvordan vi kan gribe et problem an. Hovedvægten vil altså være på at gennemskue de ”problemer”/opgaver vi står over for, og at finde ud af, hvordan vi med matematikkens hjælp kan løse dem. Desuden vil det at kunne forklare og sætte ord på matematikken samt beskrive hvad du egentlig gør og hvorfor, blive vægtet højt. For at vælge forløbet er det vigtigt, at du har styr på de grundlæggende ting i matematikken. Der gives en samlet karakter for arbejdet i forløbet ud fra både det du viser i timerne samt dit arbejde med forskellige opgaver.		

Periodefag 3C		
Tysk	Niveau 1	Deutsche Grammatik - Nørderi
I Nørderi – Vi ud over at arbejde med hjælpeudsagnsord, for dem skal du kunne. Vi skal gå dybere i sproget og øve os på de lidt mere smarte Udsagnsord, ordstilling og Tillægsord. Vi		

skal have fokus på dit skrivende sprog og fokusere på tips og tricks til den tyske grammatik.
Du skal udvikle din skriftlige evner og bliver bedre til at formulere din på skrift.
Du får en karakter for dit arbejde gennem hele forløbet, men med særlig vægt på den afsluttende skriftlig opgave.

Periodefag 3C		
Div/historie	Niveau 2	Fantastiske historier
I forløbet vil du blive undervist i historiske begivenheder fra 1849-2023. Du vil stifte bekendtskab med hændelser indenfor politik, krige, fredsbevægelser, sport og musik. Vi skal arbejde med store personligheder fra hele verden. Undervisningen vil lægge vægt på disse personers historie og betydning for tiden de levede i, samt hvilken indvirkning de har haft på tiden efter deres død. Forløbet evalueres ud fra din mundtlige deltagelse i timerne samt et afsluttende projekt om en begivenhed/person du selv går i dybden med.		

Periodefag 3C		
Engelsk	Niveau 3	Talk, talk, talk
I dette periodefag skal du snakke, snakke og atter snakke engelsk. Via forskellige spil og konkurrencer kommer du til at snakke engelsk uden at være nervøs. Alle er i "samme båd" og synes det er befriende at turde. Evaluering: Der vil være en løbende vurdering og feed-back på præstationerne gennem hele perioden.		

Periodefag 3C		
Fysik/kemi	Niveau 3	Strøm
Atomere indeholder små partikler, som bliver kaldet elektroner. Vi vil i dette periodefag bl.a. kigge på, hvordan elektroner negative elektriske ladning kan bruges til at skabe strøm. I periodefaget vil vi desuden kigge på strømstyrke, spænding og modstand. Vi vil også kigge på forholdet mellem dem ved Ohms lov. Vi skal også undersøge hvordan en elmotor, højttaler og en superleder virker og til sidst i forløbet vil vi arbejde med vedvarende energi. Der gives en samlet karakter for arbejdet i forløbet ud fra både deltagelse i timerne samt arbejde med forskellige opgaver.		

Periodefag 3D		
Dansk	Niveau 1	Dansk lyrik fra folkeviser til rap
I dette PF bevæger vi os op gennem tiden i den danske lyrik, fra folkeviserne i middelalderen til vor tids rap. Vi skal kigge nærmere på, hvordan lyrikken har været til forskellige tider og vil vi arbejde med disse tiders litterære perioder samt hvad, der var typisk for dem. Desuden vil vi arbejde med forskellige forfattere og deres udtryk, og selvfølgelig med at analysere og fortolke lyrikken. Forhåbentlig vil alt dette være med til at give jer både en forståelse for lyrikkens udvikling, men også for det enkelte lyriske værk; altså hvad har forfatterens mening været. I vil i forløbet skulle lave forskellige mindre opgaver af både analysemæssig karakter og hvor I skal være kreative og skabende inden for lyrikken. Der gives en samlet karakter for arbejdet i forløbet ud fra såvel deltagelse i det mundtlige samt arbejdet med de forskellige opgaver.		

Periodefag 3D		
Div/biologi	Niveau 1	Biologiens verden
I dette periodefag skal vi undersøge biologiens verden. Vi skal undersøge en bredde vifte af biologien. Vi skal kigge på hvad er evolution, og undersøge genetik. Vi vil derudover også kigge nærmere på opdagelsen af DNA. Vi vil i dette periodefag arbejde med projekter, og I vil løbende blive præsenteret for opgaver i grupper. Bedømmelse sker ud fra deltagelse i undervisningen, samt evne til deltagelse i gruppearbejde.		

Periodefag 3D		
Fysik/kemi	Niveau 2	Astronomi
Er vi skabt af stjernestøv? I dette forløb skal vi kigge på objekter i rummet. Vi skal studere objekter i rummet, og kigge på hvilken cyklus der findes i rummet. Vi kommer til at kigge på galakser, sorte huller, stjerner og vores eget solsystem. Som redskab vil vi bruge lys, da lys sladre om den verden vi lever i. Vi kommer også til at kigge på hvad Niels Bohr og Albert Einstein var uenige om og hvorfor. Forløbet afsluttes med en rapport. Karakter vil gives for rapporten og arbejdsindsatsen gennem hele forløbet.		

Periodefag 3D		
Matematik	Niveau 2	Økonomi og vækst
Der tales og skrives meget om vækst i særligt nyhedsmedierne. Man taler om vækst i økonomien, arbejdsløsheden, frafaldet på ungdomsuddannelserne og så videre. Vækst kan både beskrives algebraisk og vises grafisk. Man bruger betegnelsen vækst i forbindelse med både stigning og fald. I det sidste tilfælde taler man om negativ vækst. Dit arbejde vil også omhandle lineær og eksponentiel vækst.		

Periodefag 3D		
Engelsk	Niveau 3	Comic book factory
I Comic Book Factory skal i lave jeres egen tegneserie. Ved brug af jeres kreative evner, og nye redskaber som AI billedgeneratore skal vi arbejde med jeres skriftlige evner og indre forfatter. Vil i skabe en ny superhelt, en detektivhistorie eller måske noget helt tredje? Faget vil primært foregå i tomandsgrupper og karakterene vil blive givet på baggrund af deltagelsen i den daglige undervisning.		

Periodefag 3D		
Matematik	Niveau 3	Statistik
Når vi snakker om den varmeste sommer, den koldeste vinter, at mennesker bliver ældre og ældre, at vi spiser mere sukker end tidligere og at vi handler mere på nettet, så gør vi det ud fra en masse forskellige målinger, som vi har samlet sammen og lavet statistikker ud fra. I dette periodefag skal vi kigge nærmere på nogle af de statistikker, og så skal i selv lave en statistisk undersøgelse og fremlægge den. Der gives en samlet karakter for arbejdet i forløbet ud fra både deltagelse i timerne og arbejdet med forskellige skriftlige og mundtlige opgaver.		

Periodefag 4A		
Dansk	Niveau 1	Fiktion under 2.verdenskrig
2. verdenskrig er en af de historiske begivenheder som har affødt rigtig meget fiktion. Det være sig bøger, noveller, film, sange og andet. Det drejer sig både om ting fra samtiden, men også ting der er blevet skrevet efterfølgende. Vi skal i dette periodefag arbejde med mange forskellige typer fiktion, som alle har 2. verdenskrig til fælles. Vi vil både have et dansk perspektiv, men også kigge på den mere globale scene.		

Periodefag 4A		
Div	Niveau 2	Lad os starte en virksomhed
Har du en god idé? Gad du godt prøve kræfter som selvstændig med egen virksomhed, Så skal vi du kaste dig ud i dette PF – Her skal I lave en fiktive virksomhed og lærer hvad det kræver. Hvor meget/lidt skal det til og hvad skal vi være obs på. Vi skal arbejde med: Forretningsplan, navn og logo, Virksomhedsform, Målgruppe, Skat og moms, budget og regnskab og meget mere. Vi slutter det hele af med en præsentation for "AU-løverne". Vil din virksomhed få investorer eller ej..		

Periodefag 4A		
Tysk	Niveau 2	Wir fahren nach Österreich und Wien
I dette periodefag skal vi på opdagelse i Østrig og hovedstaden Wien. Vi skal lære om den østrigske kultur og madscene, dialekterne og mange af de fede aktiviteter man kan opleve og dyrke i Østrig. Derudover skal vi også kigge på hvordan Østrig er bygget op. Du vil blive præsenteret for gloser, videoklips, sange og meget andet som alt sammen kan give et billede af alpelandet Østrig. Forløbet afsluttes med en præsentation om din drømmerejse til Østrig. Du får en karakter samt skriftlig kommentar for dit arbejde, hvor der er særlig vægt på præsentationen, men din deltagelse i hele forløbet vil også spille ind.		

Periodefag 4A		
Fysik/kemi	Niveau 3	Plast
I dette PF arbejder vi med Plast. Vi arbejder med de forskellige typer af plast og hvad det består af. Vi vil også arbejde med miljø problematikker, samt se på om man evt. kunne finde et Alternativ til plast som er mere miljø venligt. Du vil blive vurderet på din generelle arbejdsindsat som ender med en afsluttende karakter.		

Periodefag 4A		
Matematik	Niveau 3	Brøker
I dette forløb vil vi arbejde med at få en større forståelse af brøker, forløbet vil bekæmpe din brøk-angst og give dig en forståelse af hvad sammenhængen mellem brøker, decimaltal og procent er. Vi kommer til at arbejde med ægte og uægte brøker, forhold og proportioner. Du vil afslutningsvis få en prøve, hvor der gives en afsluttende karakter.		

Periodefag 4B		
Dansk	Niveau 1	Myter
Myter omgiver os i vores hverdag. Vi skal se på hvad myterne betyder og hvor de stammer fra. Hvilken betydning har myterne i dag og hvor kommer de til udtryk i vores hverdag? Dette vil vi gøre ved at undersøge tekster, billeder, film, reklamer og andet. Der vil undervejs komme små opgaver, både skriftlige og mundtlige. Disse samt den generelle indsats vil indgå i den samlede vurdering.		

Periodefag 4B		
Div/historie	Niveau 1	Det politiske maskinrum
Prisen for ikke at engagere sig i politik er at blive ledet af onde folk. Sådan sagde Platon for ca. 2500 år siden, og sådan forholder det sig stadig. Så i en tid hvor fagbegreber flyver rundt i luften så som inflation, nationalrenten, grundskyld, handelsbalancen, finansloven og mange flere, så giver faget her jer mulighed for at væbne jer til tænderne. Vi skal arbejde med forskellige sociale og økonomiske klasser og faget afsluttes med et brætspil, hvor i skal forsvares jeres gruppes interesser. Karaktere vil blive givet med udgangspunkt i engagement i den daglige undervisning.		

Periodefag 4B		
Dansk	Niveau 2	Reklamer
Lad kanonerne og spænd tropehjelmene! I små selvstændige grupper skal I arbejde med en tidligere britisk koloni, samtidig med at vi i fællesskab arbejder med Englands kolonihistorie og hvordan nutiden stadig påvirkes af deres mørke handlinger i fortiden. Faget har fokus på skriftlighed og kultur/samfundsforståelse. Der vil være en større skriftlig opgave samt en fremlæggelse.		

Periodefag 4B		
Engelsk	Niveau 2	Management in football
Hvis du er stor fodboldfan, og elsker at nørde fodbold, så er det her faget for dig. Du bliver præsenteret for en række cases fra fodboldens verden, hvor der er nogle problemstillinger, som du skal finde løsninger på. Det kan være alt fra spillestil, strategi, økonomi og organisation. Disse løsninger skal fremlægges for resten af klassen. Forløbet afsluttes med et projekt hvor du selv vælger en fodboldklub som du vil lægge en ny strategi for, samt hvordan det skal udføres i praksis. Din nye strategi for klubben skal præsenteres for klassen. Du bliver evalueret på din mundtlige deltagelse undervejs i forløbet samt kvaliteten af dine fremlæggelser.		

Periodefag 4B		
Matematik	Niveau 2	Funktioner
I dette periodefag skal du arbejde med lineære og ikke-lineære funktioner. Rundt omkring i verden findes der mange ting, der kan beskrives med matematik. Lineære funktioner kan f.eks. være gode til at beskrive prisen på en vare, afhængig af hvor mange kilo eller antal af varen du køber. Eksempler på ikke-lineære funktioner er, hvordan en plante vokser, eller hvordan værdien af en bil falder år for år. I vil løbende blive bedømt på jeres indsats i timerne mundtligt og i gruppearbejde		

Periodefag 4B		
Tysk	Niveau 3	Kochen auf Deutsch
Vi skal på en rejse i den tyske madkultur og deres traditioner. Du vil blive præsenteret for tyske opskrifter, glosar og skal vi være praktiske i skolekøkkenet. Et sted hvor vi skal have tyske samtaler og øve os på at bruge de glosar vi har lært. I løbet af forløbet vil I filme jeres dage i køkkenet. Så i til sidst er klar til at lave jeres eget lille tv Køkken på tysk. Undervisningen vil foregå mest muligt på tysk, hvor vi vil læse, lytte, tale og skrive ud fra de forskellige materialer der har været en del af undervisningen. Forløbet vil afsluttes med en mundtlig/kreativ fremlæggelse på tysk. Du får en karakter med en skriftlig kommentar, for dit arbejde gennem hele forløbet, men med særlig vægt på den mundtlig/kreativ fremlæggelse.		

Periodefag 4C		
Engelsk	Niveau 1	Debate Club
Elsker du at snakke engelsk, og synes du samtidig det er spændende til at diskutere, argumentere og forholde dig til ting? Så er dette PF lige noget for dig. Som titlen røber, går dette forløb nemlig ud på at debattere en masse emner på engelsk. Det kan både være aktuelle emner, emner der er stor uenighed om eller emner, der har speciel interesse for dig fx ting på skolen. Vi vil arbejde med at kunne debattere disse emner sagligt og formelt, og vil derfor forud for debatterne skaffe os viden om emnerne, arbejde med hvordan man udtrykker holdninger præcist samt hvordan man kan argumentere. Du vil i forløbet både skulle lave skriftlige og mundtlige afleveringer. Disse vil sammen med din generelle indsats, dine engelske evner og din evne til at bruge de ting, vi arbejder med i forløbet, danne grundlaget for en samlet karakter.		

Periodefag 4C		
Fysik/kemi	Niveau 1	Lys
I dette periodefag vil vi arbejde med lys på flere forskellige måder. Vi vil både arbejde med det lys vi kan se og det vi kan måle. Vi kommer også til at kigge på hvad Niels Bohr og Albert Einstein var uenige om og hvorfor. Desuden skal vi se nærmere på hvad Ole Rømer mente med lysets tøven. Vi vil arbejde med: primær og sekundærfarver, laser interferens, udladningsrør, kvantespring, lyshastighed og emissionsspektrum. Forløbet afsluttes med en rapport. Karakter vil gives for rapporten og arbejdsindsatsen gennem hele forløbet.		

Periodefag 4C		
Div/IT	Niveau 2	Kodning
Vi skal i dette periodefag stifte et godt bekendtskab med kodning. Vi vil komme gennem flere forskellige typer af kodning, der dog allesammen har til fælles at de er værktøjer til fremtiden. Det kræver ingen forudsætninger og alle kan være med. Vi skal kun kode på iPad'en så det er ikke nødvendigt med en computer. Der vil undervejs komme forskellige opgaver og forløbet slutter med en lille prøve. Dette samlet danner baggrund for vurderingen.		

Periodefag 4C		
Engelsk	Niveau 2	Celebrity world
Vi vil læse tekster, lytte til sange og se klip på Youtube om det at være kendt. Er det synd for dem at de ingen privatliv har? Synes du der burde være en minimumsalder for at deltage i talentshows? Hvem synes du har taklet det godt at være berømt og hvem synes du ikke har håndteret det så godt? Hvor langt vil nogen gå for at blive berømte? Disse spørgsmål vil du i løbet af perioden blive i stand til at besvare. Evaluering: I midten af perioden skal du aflevere en video om en berømt, som du beundrer, give din vurdering af om denne er en god rollemodel eller ej. I slutningen af perioden skal du aflevere en stil, hvor du tilkendegiver din mening om de kendtes verden.		

Periodefag 4C		
Dansk	Niveau 3	Lær at fremlægge foran andre
Undervejs i forløbet træner vi at lave gode fremlæggelser. Vi vil have fokus på det visuelle i din præsentation, din fremtoning og den måde du bruger stemmen på. Det er vigtigt, at du gør dig klart, at du skal fremlægge foran andre, hvis du vælger dette periodefag. Du bliver evalueret på din mundtlige deltagelse undervejs i forløbet samt kvaliteten af dine fremlæggelser.		

Periodefag 4C		
Tysk	Niveau 3	Hitlers Geschichte für Anfänger
Med udgangs på en af verdens mest kendte mennesker, tager vi på en rejse tilbage til den tid hvor Hitler blev født. Vi bevæger os på en tur igennem hans liv i form af tekster, filmklip og dokumentar. Alt dette, skal være med til at fortælle os om den mand der skabte et diktatur og startede anden verdens krig. Undervisningen vil foregå så meget som muligt på tysk, hvor vi vil læser, lytter, taler og skriver ud fra de forskellige materialer der har været en del af undervisningen. Forløbet vil afsluttes med en skriftlig opgave. Du får en karakter for dit arbejde gennem hele forløbet, men med særlig vægt på den afsluttende opgave.		

Periodefag 4D		
Engelsk	Niveau 1	Colonial legacy
Lad kanonerne og spænd tropehjelmene! I små selvstændige grupper skal I arbejde med en tidligere britisk koloni, samtidig med at vi i fællesskab arbejder med Englands kolonihistorie og hvordan nutiden stadig påvirkes af deres mørke handlinger i fortiden. Faget har fokus på skriftlighed og kultur/samfundsforståelse. Der vil være en større skriftlig opgave samt en fremlæggelse.		

Periodefag 4D		
Dansk	Niveau 2	Intertekstualitet
Fokuspunktet i dette forløb er intertekstualitet, som kort fortalt kan siges at være de forbindelser, der er mellem tekster, billeder eller andet på tværs af tid og sted. Når forfatter skriver en tekst/et værk, vil han ofte være inspireret og påvirket af andet, han har set eller læst. Det, at vi i et værk kan se spor efter andre værker, er det begrebet intertekstualitet dækker over. I forløbet vil vi gå på jagt efter Intertekstualitet i forskellige udtryksformer fx noveller, reklamer og film, og prøve at finde ud af, hvad det betyder for et værk, at der er søgt inspiration i et andet. Vi skal analysere og fortolke forskellige værker og finde ud af, hvad den intertekstuelle reference betyder for værket, og det, det skal fortælle. Der gives en samlet karakter for arbejdet i forløbet ud fra såvel deltagelse i timerne samt arbejde med forskellige opgaver af både mundtlig og skriftlig karakter.		

Periodefag 4D		
Fysik/kemi	Niveau 2	Atomer
Vi vil arbejde med alt fra atomer til supernova med fokus på atomet. Vi vil lære om emner som stråling, fission og fusion, isotoper og elektronskallerne. I undervisningen vil vi arbejde med den grundlæggende forståelse af atomets opbygning og funktion. Vi vil arbejde både teoretisk og praktisk i timerne. Du vil afslutningsvis få en prøve, hvor der gives en afsluttende karakter.		

Periodefag 4D		
Matematik	Niveau 2	Geometri og måling
En kort, en lang, en trekant, en stang – siger din geometriske klokke ding dang? Vores hverdag er fyldt med geometri, det er bare ikke altid vi lægger mærke til det. I dette periodefag skal vi på jagt efter hverdagsgeometrien og andre geometriske figurer, som vi måske ikke møder så ofte. Vi skal bl.a. beskæftige os med længdeforhold, arealer og rumfang og så skal vi blive dygtige til at bruge IT-programmet GeoGebra. Der gives en samlet karakter for arbejdet i forløbet ud fra både deltagelse i timerne og arbejdet med forskellige skriftlige og mundtlige opgaver.		

Periodefag 4D		
Matematik	Niveau 3	Fodboldens matematik
I dette periodefag skal vi arbejde med den matematik, som vi kan møde i fodboldens verden. Der vil i dette periodefag blive taget udgangspunkt i statistik og sandsynlighed, geometri og økonomi. Vi skal arbejde med hvordan man udregner odds, og kunne bygge et fodboldstævne på benene. Vi kommer til at arbejde med en undersøgende tilgang til undervisningen. Bedømmelse forgår ud fra din deltagelse i undervisningen, samt din evne til at indgå i gruppearbejde.		

Periodefag 5A		
Div/psykologi	Niveau 1	Selvværd og personlig udvikling
Hvem er jeg og hvem vil jeg gerne være? Hvad er mine gode sider og hvilke har brug for en make-over? I arbejdet med at besvare disse spørgsmål vender du blikket mod din egen selvforståelse og læser faglitteratur om unges identitetsudvikling. Ved hjælp af en række strategier og øvelser kan du forbedre dit selvværd og opbygge en mere robust psyke. Et højt selvværd er roden til trivsel livet igennem Evaluering: Du skal skrive og aflevere en udtalelse om dig selv.		

Periodefag 5A		
Matematik	Niveau 1	Undersøgende matematik og andre grublerier
I dette forløb skal vi med en undersøgende tilgang arbejde med matematiske problemer og grublerier. Det vil derfor være en bred vifte af matematiske emner vi kommer igennem. Vi skal kigge på hvilke forskellige løsningsforslag der kan være og hvordan man griber udfordrende problemstillinger og grublerier an. Vi kommer til at arbejde med både større og mindre grublerier og problemstillinger. Bedømmelsen vil ske på baggrund af både mundtlige og skriftlige opgaver igennem forløbet samt deltagelse i den daglige undervisning.		

Periodefag 5A		
Fysik/kemi	Niveau 2	Madens kemi
Dette PF vil vi arbejde tværfagligt med kemi og biologi. Du vil gennem forsøg arbejde med madens opbygning, hvorved du vil få et mere indgående kendskab til fedt, protein og kulhydrat. Vi vil også komme til at beskæftige os med fordøjelsessystemet, da det har en vigtig rolle for forståelse for madens opbygning og nedbrydning. Vi vil gennem forsøg lave undersøgelser af forskellige madvarer, samt se på hvor meget energi der er i forskellige madtyper. I vil skulle fremstille en fysikrapport undervejs. I vil blive vurderet på små test, fysikrapport og jeres generelle deltagelse i undervisningen.		

Periodefag 5A		
Matematik	Niveau 2	Problemløsning i matematikken
Gåde: "Oldemor Schmidt ville begrænse sit chokoladeforbrug. Hun bestemte sig for, at hun kun måtte spise chokolade, når time- og minutviserne på stueuret stod nøjagtig over hinanden. Hvor mange gange på et døgn måtte den gamle dame spise chokolade?" Bliver du nysgerrig når du møder en gåde eller et matematisk problem, som skal løses? Eller vil du gerne lære at løse sådan nogle opgaver? Så er dette periodefag lige noget for dig. I dette periodefag skal du nemlig arbejde undersøgende med forskellige gåder og problemstillinger fra hverdagen. Der vil være tid til at gå i dybden med at undersøge forskellige matematiske problemstillinger og så vil der være fokus på, at gennemskue hvordan man kan løse dem ved hjælp af matematikken. Der gives en samlet karakter for arbejdet i forløbet ud fra både deltagelse i timerne og arbejdet med forskellige skriftlige og mundtlige opgaver.		

Periodefag 5A		
Dansk	Niveau 3	Få en god stil
Hvordan er din stil? Vi vil i dette periodefag arbejde med de forskellige genrer der forefindes i de skriftlige prøveoplæg. Dette vil bl.a. være analyser, artikler, kronikker og essays. Målet er at opnå et bedre kendskab til de forskellige genrer. Vi skal selvfølgelig bruge en del tid på det skriftlige arbejde, men samarbejde og sparring med andre vil også være en metode vi kommer til at benytte os af. Undervejs vil der komme små skriftlige opgaver som alle vil blive vurderet. Dette, sammen med en afsluttende stil, vil udgøre den samlede karakter.		

Periodefag 5A		
Tysk	Niveau 3	Ich soll mehr Deutsch reden
Det er bare ikke sjovt at sige noget højt på tysk, men det skal vi øve os på. Vi vil lave små rollespil, vi vil arbejde med gloser, og forstørre vores ordforråd. Vi skal arbejde med udtale, så det vi siger lyder bedre. Undervisningen vil foregå mest muligt på tysk, hvor vi skal lytte og tale sammen. Du skal blive mere tryk ved at sige noget på klassen og især på TYSK. Du får en karakter, for dit arbejde gennem hele forløbet med særlig vægt på din deltagelse.		

Periodefag 5B		
Dansk	Niveau 1	Kortfilmens verden
Du vil blive undervist i kortfilms genren hvor du vil blive præsenteret for en masse kortfilm. Vi vil lave analyser af filmene og vi afslutter forløbet med at du sammen med andre skal lave din egen kortfilm. Du bliver evalueret på din mundtlige deltagelse undervejs i forløbet samt kvaliteten af din kortfilm.		

Periodefag 5B		
Engelsk	Niveau 1	AI and algorithms
Store dele af jeres liv er styret af matematiske formler også kendt som algoritmer. Disse styre hvilke nyheder i ser, hvilke venner i ser opslag fra, hvilke film i bliver anbefalet og tusinde af andre ting. I de seneste år er kunstig intelligens (AI) også blevet en del af hverdagen, hvor store servere kan spytte alt fra falske billeder af kendisser til elevopgaver ud på få sekunder. I dette fag skal vi se på både det enorme potentiale der ligger i disse nye teknologier, men også nogle af deres udfordringer og så skal vi kigge på hvordan fremtidens undervisning kan se ud, når disse bliver en del af elevernes værktøjskasse. Bedømmelse vil blive givet med udgangspunkt i den daglige deltagelse i timerne.		

Periodefag 5B		
Dansk	Niveau 2	www.hjemmeside.dk/genre
I dette periodefag kommer vi til at dykke ned i hjemmesiden som genre. Vi skal arbejde med de forskellige slags udtryksformer der bliver brugt på hjemmesider. Vi skal arbejde med afsender/modtager-forhold samt hvilke platforme der henvender sig til hvem. Derudover kommer vi til at bruge en del tid på vores egen hjemmeside, hvor vi kan prøve nogle ting af i praksis.		

Periodefag 5B		
Engelsk	Niveau 2	Being young
Når man bliver teenager bliver man præsenteret for ”Den virkelige verden”, og det er også i den periode man bliver præsenteret for mange nye ting. Hvad kendetegner ungdomskultur i forskellige engelsktalende lande? Ligner den vores kultur i Danmark? Hvilke overskrifter vil du/Vi knytte til teenagekultur? Vi vil i fællesskab og i mindre grupper arbejde med emner som sport, musik, tøj, Facebook og alkohol. Vi skal blive klogere på ungdomskultur generelt og os selv som en del af denne kultur. I dette periodefag vil I også prøve at skulle være teen parrents. Som afslutning skal I lave et Teen TV-show, hvor der bliver diskuteret og svaret på diverse ungdomsproblemer. Igennem forløbet vil der også blive små korte skriftlige opgaver. Der bliver givet et samlet karakter for fremlæggelsen samt arbejdsindsatsen igennem hele forløbet.		

Periodefag 5B		
Matematik	Niveau 3	Matematik i håndværket
I dette periodefag skal du arbejde med at se på, hvilken matematik du skal bruge, hvis du f.eks. skal ud, og være tømrer. Vi vil kigge på matematikken relateret til bygningskonstruktioner og andre erhvervsrelaterede matematikopgaver. Vi skal ud at kigge på matematikken i forhold til noget, du kan have i hænderne. Bedømmelse forgår ud fra deltagelse i undervisningen.		

Periodefag 5B		
Dansk	Niveau Stø	Dansk støtte
I dette forløb vil vi arbejde med danskfaget på en spændende og sjov måde. Det primære mål er at styrke de danskfaglige kompetencer, som du skal bruge senere i din skolegang. Vi vil arbejde med stavning og læsning og benytte os af forskellige læseforståelsesstrategier. Der vil også være mulighed for selv at komme på banen i forhold til, hvor netop DU har brug for at udvikle dig. Vi kommer til at arbejde med og i programmet Intowords. Der vil undervejs i forløbet være små opgaver.		

Periodefag 5C		
Dansk	Niveau 1	Projektorienteret tekstarbejde
I dette forløb kommer du til at arbejde med en tekst på en måde der måske går lidt ud over de traditionelle tekstforløb. Du er selv med til at vælge en tekst, og denne tekst danner udgangspunkt for dit projekt. Her vil du skulle arbejde med forskellige kommunikationsformer, forskellige medier, diverse analysestrategier og andet der vil kunne give en anderledes tekstoplevelse. Projektet afsluttes med en aflevering samt en mindre fremlæggelse.		

Periodefag 5C		
Dansk	Niveau 1	Analyseværkstedet
I dette værksted bliver du ekspert i at analysere forskellige genre. Vi skal læse og se forskellige genrer herunder noveller, lyrik og reklamer. Disse tekster og reklamer skal vi analysere og derefter tale om på klassen. Du vil blive bedømt på din arbejdsindsats, dit mundtlige bidrag i timerne samt dit skriftlige arbejde.		

Periodefag 5C		
Engelsk	Niveau 1	Read a book
Du skal vælge en bog, som er skrevet på engelsk. Bogen skal være på dit niveau og efter din smag. Undervisningen vil veksle mellem individuel læsning, højtlesning, genfortælling & skriveværksteder. Evaluering: Du skal lave en fremlæggelse om bogen.		

Periodefag 5C		
Matematik	Niveau 2	Algebra og ligninger
Som titlen røber, skal vi i dette PF arbejde med ligninger. Vi vil se, om vi kan få en forståelse for, hvad ligninger egentlig er, hvordan man regner dem og hvad de kan bruges til. I forløbet vil arbejdet med algebra (bogstavregning) være væsentligt. Mod slutningen af forløbet vil vi stifte bekendtskab med to ligninger med to ubekendte. Dit arbejde med forskellige opgaver og din deltagelse i den daglige undervisning, vil danne grundlag for en samlet karakter.		

Periodefag 5C		
Engelsk	Niveau 3	English grammar, language and vocabulary
I dette periodefag vil vi have fokus på at udvikle dit engelske sprog, så det kommer til at lyde mest muligt engelsk. Det gør vi ved at arbejde med, hvad der er typiske engelske formuleringer, forskellige dele af grammatikken samt ved aktivt at udvide dit ordforråd. Vi kommer til at arbejde på mange forskellige måder, og du skal regne med, at du både kommer til at snakke og skrive en masse engelsk. Der gives en samlet karakter ud fra arbejdet i timerne samt dit arbejde med forskellige små opgaver.		

Periodefag 5C		
Tysk	Niveau 3	Ein bisschen über Sport
Vi skal arbejde med Emnet Sport – med vinkler fra Ekstrem sport, store sport events, sportsgrene og når politiske budskaber rammer sportens verden. Du får en karakter for dit arbejde gennem hele forløbet, med særlig vægt på den afsluttende præsentations opgave.		

Periodefag 5D		
Engelsk	Niveau 1	Denmark anno 2124
Hvordan ser Danmark ud om 100 år? I dette fag skal vi have fremtidskikkerten frem og forestille os vores land i fremtiden. Hvordan har vi håndteret klimaforandringerne? Hvordan producerer vi nok mad til vores befolkning? Har det været krige og hvordan har verden håndteret det store antal flygtninge fra krige og klimaforandringer? Bor vi stadig på land, eller har vi flyttet vores byer ud på havet eller måske på havbunden? Findes EU stadigvæk eller er det blevet erstattet af noget helt andet? Der vil blive arbejdet i mindre grupper, og bedømmelsen vil ske på baggrund af en større skriftlig opgave og en mundlig præsentation.		

Periodefag 5D		
Dansk	Niveau 2	Podcast
I periodefaget Podcast skal vi dykke ned i lydfortællingernes univers. Vi skal lytte til forskellige Podcasts og opleve lydfortællingens kraft. Forhåbentlig bliver vi klogere på spørgsmål som: Hvad er det lydfortællinger kan? Hvordan er de bygget op? Hvilke virkemidler bruges inden for lydfortællinger? Forskellige genrer inden for Podcasts? osv. I får desuden mulighed for at være kreative og selv prøve kræfter med universet, da I også skal være skabende og lave jeres egne Podcasts. Der gives en samlet karakter ud fra arbejdet i timerne samt dit arbejde med de forskellige opgaver.		

Periodefag 5D		
Matematik	Niveau 2	Statistik
Vi skal blive kloge på statistikker, hvordan man aflæser statistiske undersøgelser og om de mon kan blive manipuleret? Vi skal lære hvordan vi kan bruge forskellige IT-værktøjer til at hjælpe os med at udforme og bearbejde vores data. Derudover skal I selv udarbejde en statistisk undersøgelse omhandlende hverdagen/livet på AU som skal præsenteres i slutningen af periodefaget. Bedømmelsen vil derfor tage udgangspunkt i præsentationen af din statistiske undersøgelse samt din deltagelse i den daglige undervisning.		

Periodefag 5D		
Div/samfundsfag	Niveau 3	Økokrati
“Vi behøver ikke at tage menneskene væk fra deres piedestal, men skal snarere gøre piedestalen større, for at gøre plads til miljøet og de ikke-menneskelige arter”. Vi kommer til at arbejde på tværs af naturfag-, samfundsfag og filosofi i dette periodefag. Vi skal arbejde ud fra begrebet Økokrati, hvor vi tager stilling til, hvordan vi kan arbejde med bæredygtig jord.		

Periodefag 5D		
Tysk	Niveau 3	Die deutsche Musikszene
Når der bliver sagt tysk musik, så forbinder mange det ofte med Schlager eller Heavy Metal. På den ene side har vi Hansi Hinterseer, der med sine gyldne lokker og tandspastasmilet synger sig blidt ind i de fleste bedstemødres hjerter. På den anden side har vi Rammstein der med deres udfordrende kostumer, vilde sceneshow og alternative tekster brøler publikummet væk. Mon der ikke findes andre kunstnere og musikgenre i Tyskland? Gennem dette periodefag vil vi kigge på gammel og nyt tysk musik. Vi skal se hvilke sange der har præget Tyskland og hvad de unge tyskere hører i dag. Undervisningen foregår mest muligt på tysk, hvor vi vil læse, lytte, tale og skrive på tysk ud fra de forskellige materialer, som er en del af undervisningen. Vi skal selvfølgelig også høre en masse tysk musik og se musikvideoer. Forløbet afsluttes med en mundtlig fremlæggelse på tysk. Du får en karakter med en skriftlig kommentar, for dit arbejde gennem hele forløbet, men med en særlig vægt på din mundtlige fremlæggelse.		

Periodefag		
	Niveau	

Periodefag		
	Niveau	

Periodefag		
	Niveau	

Periodefag		
	Niveau	

Periodefag		
	Niveau	

Periodefag		
	Niveau	