



Nr. 2 - 2017



SKOLE ASTRONAUTERNE

SAMMEN MOD NYE LÆRINGSMÅL

Syddjurs
Ungdomsskole

Indledning

Syddjurs Ungdomsskole håber gennem et samarbejde med skolerne i Syddjurs Kommune, at kunne bidrage til læring i den åbne skole. Vi kan binde skolen og lokalsamfundet sammen, så tankerne om, at skolen skal åbne sig, kan konkretiseres og føres ud i livet til gavn for alle parter.

Syddjurs Ungdomsskole vil levere kvalitativ læring, der både foregår i nye og anderledes rammer, udføres på en anden måde og virker motiverende for elevernes lyst til at lære. Samtidig understøttes målene i den nye folkeskole.

Syddjurs Ungdomsskole ønsker at være en del af løsningen på de udfordringer, implementeringen af den nye folkeskole medfører. Ungdomsskolen kan give et markant fagligt kvalificeret bud på undervisning i autentiske læringsmiljøer med andre lærerkræfter og med anvendelse af et udvidet læringsbegreb. Syddjurs Ungdomsskole vil samarbejdet og har derfor også afsat mange ressourcer til dette.

Ungdomsskolen har som noget nyt etableret konceptet Skole-astronauterne, der fremadrettet vil være ungdomsskolens bidrag til folkeskolernes arbejde med "den åbne skole", der understøtter elevernes læring, trivsel og motivation.

Samarbejdet med skolerne kvalificerer også Syddjurs Ungdomsskoles egen virksomhed, da vi gennem samarbejdet med skolerne vil møde unge, der ikke normalt vil søge vores tilbud. Dette møde vil give os mulighed for at etablere kontakt og dermed udbrede kendskabet af ungdomsskolens fritidstilbud.

I denne folder finder du en række tilbud som er tænkt som understøttende tilbud til skolerne i Syddjurs Kommune. Syddjurs Ungdomsskole vil med Skole-astronauterne tilbyde undervisningsforløb, der understøtter, inspirer og byder op til samarbejde. Er der imidlertid noget, som I mangler eller kunne tænke jer, så lad os få en dialog om sammen at udvikle et undervisningsforløb.

Samarbejdet mellem skolerne og Skole-astronauterne er et forpligtende samarbejde.

Venlig hilsen

Ungdomsskoleleder,
Syddjurs Ungdomsskole

Oversigt

■ Om Skole-astronauterne + Oversigt

02 Om Skole-astronauterne

03 Oversigt

■ Korte kurser & workshops

04 Religion - Fordomme & fakta

11 Forfatterskab

05 Entrepreneurskab

12 Mountainbike

06 Fotograf på en dag

13 Det kulinariske hjørne

07 De grønnere dage

14 Maritime aktiviteter

08 Friluftsliv

15 Sikkerhed på internettet

09 Kunstnerens værksted

16 Me in the world

10 Rethink / Recreate

15 No hate speech

■ Projekt-forløb

18 Klassen tur / retur

19 7. klasse temadag

■ Fagligt samarbejde

20 Samarbejde med Viden Djurs

22 Samarbejde med Rønde Gymnasium

24 Samarbejde med HHX Rønde

27 Samarbejde med HTX Grenaa

■ Praktisk info

30 Praktisk info

Religion

Fordomme & fakta



■ Info

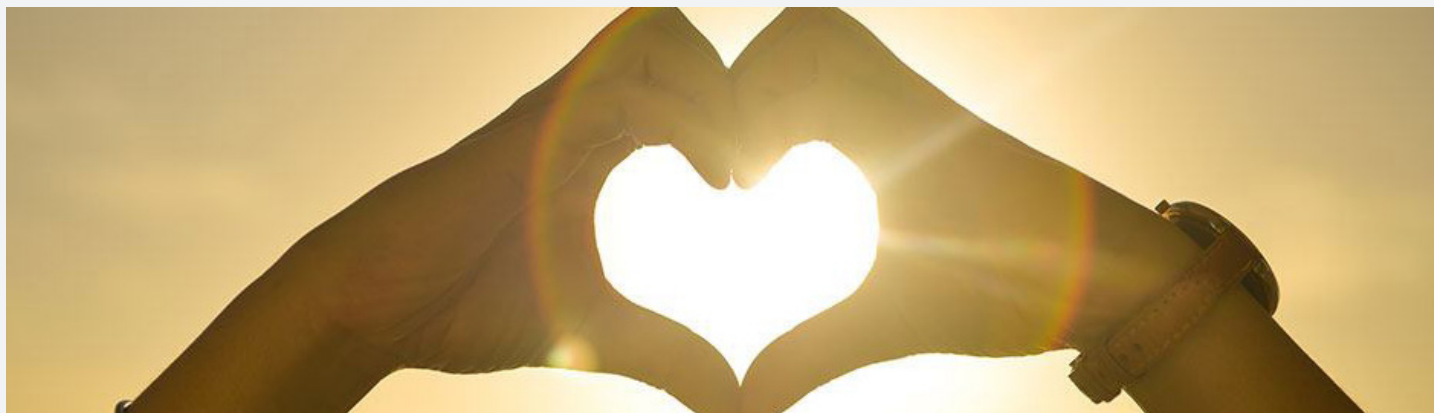
Der er kun en Gud – eller er der?

Med udgangspunkt i religion retter vi med denne tema-dag fokus på verdens store religioner. Hvad er fakta, og hvad er fordomme? Hvad tror vi på, og hvorfor? Der vil

være oplæg, paneldiskussioner og gruppearbejde. Der lægges op til de helt store tanker og samtaler.

Kurset kan evt. planlægges sammen med skolens religionslærere.

Fotograf på en dag



■ Info

Vi tager billeder som aldrig før og øser ud af dem på de sociale medier og sender dem til venner og familie. Vi bruger dem også i stor stil i undervisningen. Mulighederne inden for fotografi er mange. Her har vi fokus på det gode digitale foto.

I denne workshop vil eleverne lære om teknik, lys, opsætning, portrætter, redigering og om de mange finesser, der kan gøre digitale billeder virkelig gode. Der arbejdes med smartphones, tablets og digitale kameraer. Eleverne vil få både bundne og frie fotoopgaver, og når dagen er omme,

vil der stå en færdig udstilling klar af dagens allerbedste billeder.

Denne workshop understøtter arbejdet med digitale billeder til brug i projektopgaver, afleveringer og i det hele taget den daglige brug af billedmaterialet i folkeskolens undervisning.

Underviserne vil være fotograf Rita Kühlmann og professionelle billedbehandlere.

De grønnerne dage



■ Info

Med udgangspunkt i arbejdet med reelle miljøproblestillinger igangsættes dette spændende undervisningsforløb.

Målet med undervisningsforløbet er, at eleverne skal opnå kendskab til forskellige tænkninger og begreber inden for miljøområdet.

Vi arbejder med økologi, bæredygtighed, globalisering,

omlægning til vedvarende energi og meget andet. Vi åbner horisonten for en nytænkning af vores fælles fremtid.

Gennem teori og praksis sættes eleverne i stand at udvikle koncepter til affaldssortering, genanvendelse, madspild osv. Vi arbejder med emner og teorier, der knytter sig til de natur- og samfundsvidenskabelige læringsområder.



■ Info

Med en bred erfaring og en solid grejbank inviterer Syddjurs Ungdomsskole alle udenfor.

Vi skræddersyr undervisningsdage og weekends i den dejlige natur. Fra klatring, rappelling og samarbejdsøvelser, der stimulerer sanser og motorik, til bivuak, madlavning og vandreture i det fri. Fællesnævner for friluftsliv

er fortællingen om at være ude sammen. Hvad oplever vi, og hvad sanser vi? Hvordan møder vi hinanden, når vi skal samarbejde for at nå et fælles mål?

Oplevelserne vil være forskellige afhængig af vind, vejr og årstider. Der er aldrig 2 friluftsture, der vil indeholde det samme – ud over store oplevelser og fællesskab.

Kunstnerens værksted



■ Info

Arbejdet med billedkunst som understøttende undervisning i folkeskolen er et koncept, hvor der arbejdes med ung billedkunst på højt niveau.

Vi arbejder med billede- og kunstforståelse og præsenterer forskellige teknikker og stilarter inden for maling, tegning, collage og meget mere.

Eleverne vil lære at forholde sig kritisk til eksisterende kunst, og vil blive udfordret på idéudvikling og egne

færdigheder. Eleverne får redskaber til kreativt at arbejde med egne værker. Workshopen kan evt. kombineres med besøg på AROS Kunstmuseum i Århus.

Elevernes producerede værker kan evt. indgå i den censurerede ungdomsudstilling Ungdommens Vårsalong 2018, der er Danmarks største censurerede kunstudstilling for unge.

Underviseren er billedkunstner Micha Karlslund m. fl.

Re-think / Re-create

Stop-motion animation



■ Info

Re-think matters. Re-define the future. Re-use the past!

Vi tager eleverne med på en kreativ rejse og gennemgår en skabende proces fra idé til virkelighed.

Vi arbejder med stop-motion film-teknik for at iscenesætte og skabe en animationsfilm, hvor begreber som bæredygtighed, genbrug og hele tænkningen omkring klodens overforbrug og "smid væk kultur" er omdrejningspunktet.

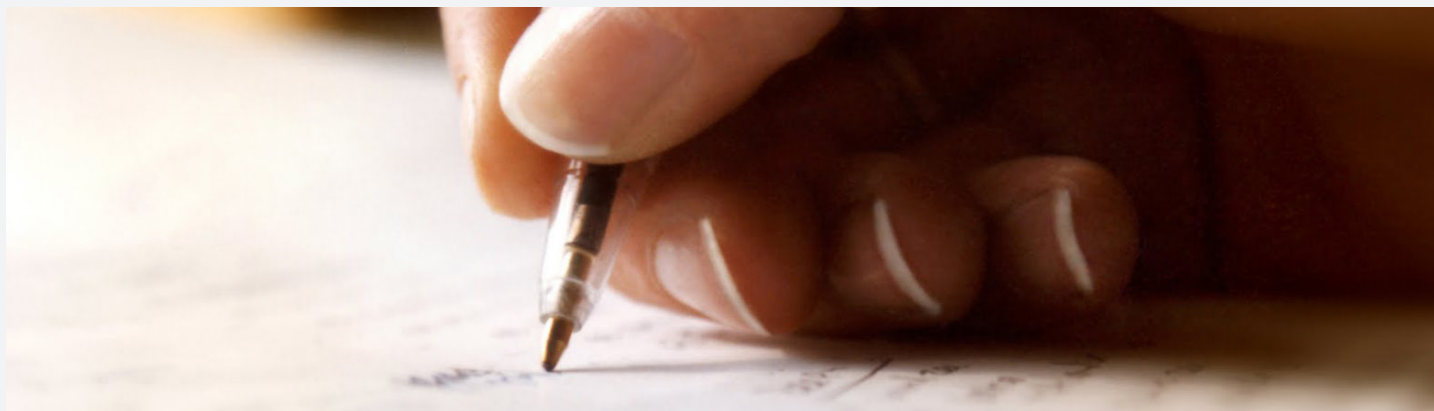
Der arbejdes med at bygge scenografi i genbrugsmaterialer, og der eksperimenteres med lys og lyd for at skabe de rigtige stemninger. Vi skaber karakterer og skriver storyboards, der munder ud i en lille animationsfilm.

Eleverne arbejder i grupper og lærer om storytelling, det at lytte og spontan indlæring.

Underviseren er Golshid Rokhzan m.fl.

Forfatterskab

Workshop i kreativ skrivning



■ Info

Verden af ord kan mere end som så – den kan forbløffe, forundre, fortælle og fortrylle.

Man kan skabe nye universer, bearbejde indtryk og følelser, afprøve grænser og fantasere.

Denne workshop omhandler, hvordan man bedst muligt kan få udtrykt sig kreativt på papiret. For ét er idéer, noget andet er at få det omsat. Som forfatter skal man kunne organisere sine idéer i fortællestrukturer, så historien giver mening for læseren. Brugen af struktur gavner ikke blot den kreative skrivning, men også faglighed generelt.

Vi vil i workshoppen gennemgå forløbet fra idé til udførelse med fokus på basisdramaturgi, karakterfunktioner

og fortælleteknik. Undervejs vil eleverne selv afprøve kræfter med kreativ skrivning i tilrettelagte opgaver, så der bliver en praktisk forståelse knyttet til teorien.

Forløbet kan tilpasses alt efter behov og niveau.

Underviseren er forfatter og dramaturg Clara-Amalie Vore-Grøntved, cand. mag i litteraturhistorie. Hun har skrevet syv fantasy-bøger, som er udgivet ved henholdsvis Gyldendal og Forlaget Elysion. Hun underviser jævnligt forfatteraspiranter og står bag initiativet "Ebeltoft Forfatterværksted", hvor hun netop vejleder i kreativ skrivning og komposition.

Se evt. mere på www.clara-amalie.dk.

Mountainbike



■ Info

En af de helt store udendørs- og sportsoplevelser, hvor hele klassen kan være med.

Mountainbike har udviklet sig til at være en af de mest populære sportsgrene i Danmark – og ikke uden grund. Mountainbike indeholder det hele. Store naturoplevelser, fysisk træning, koordination, koncentration og ikke mindst fælleskabet ved at cykle sammen.

Syddjurs Ungdomsskole har cykler og udstyr til store og små grupper og erfarne instruktører til at planlægge ruter og forløb.

Turen kan gå til afmærkede singletracks i Grenaa, Ebeltøft eller til egne planlagte ruter i noget af den dejlige natur på Djursland. Turene kan laves med orienteringskørsel efter kort med indlagte opgaver og kan foregå som en dagstur, aftentur med overnatning (evt. inkl. natkørsel).

Eleverne vil lære noget om rengøring af cykel og grej, samt basis naturviden og færdselsregler.

Afsæt min. en hel skoledag til forløbet.

Det kulinariske hjørne



■ Info

I denne workshop arbejder vi med mad og smag.

Hvor kommer maden fra? Hvordan bliver den fremstillet, og hvorfor smager noget mad bedre end andet?

Vi kigger på indkøb, produktion og behandling af vores råvarer. Vi skal i køkkenet og lave en masse mad, som vi skal smage på og spise i fællesskab.

Eleverne vil blive udfordret på smag, forarbejdning og

mindset, og vil naturligvis lære om hygiejne og rengøring før og efter madlavningen.

Workshop afholdes på skolerne i skolens skolekøkken, eller på en af Syddjurs Ungdomsskoles matrikler.

Underviserne vil være kokke, økologer og andet kulinarisk godtfolk.

Maritime aktiviteter



■ Info

Med flere hundrede kilometer kystline, små vige og bugter er Syddjurs et paradis for maritime aktiviteter.

Syddjurs Ungdomsskole råder over 3 joller (Wayfarer), kanoeer, kajaker, paddleboards og meget andet grej til brug i og på vandet. Alle aktiviteter er velegnede til nybegyndere, og alle kan være med.

Formålet med at tilbyde sejlads til børn og unge er at give dem færdigheder, der sikrer, at de kan færdes sikkert i og på vandet. Sejlads generelt stiller store krav til samarbejde, og de unge vil blive udfordret i problemløsning og

vedholdenhed. Eleverne vil få masser af ny viden om hav, strøm og vindforhold og bliver undervist i søfartsregler og navigation.

Der vil være mulighed for at kombinere sejlads med andre vandaktiviteter og friluftaktiviteter på land.

Al sejlads foregår efter gældende sikkerhedsregler for området, og under opsyn af kyndige og uddannede instruktører.

Sejlsæsonen er fra 1.maj til 1. oktober.

Sikkerhed på internettet



■ Info

Facebook, Snapchat eller Instagram? Mulighederne er mange!

Men hvad sker der egentlig i og bag ved de sociale medier? Hvad er god etik? Hvad er sikkert, og hvad er de vigtigste do's and don'ts?

Eleverne får oplæg om sikker internet-trafik, gode råd og uundværlige fif fra eksperter.

Der lægges op til klassesdebatter omkring personlige

grænser på de sociale medier med fokus på, hvornår grænserne overskrides, og hvad konsekvenserne kan være.

Klasserne præsenteres for dilemmaer, som de skal forholde sig kritisk til og komme med løsningsforslag på gennem dialog og paneldebatter. Der deles ud af erfaring - både den gode og den dårlige.

Underviserne vil være eksterne konsulenter og SSP.

Me in the world



■ Info

Rigtig mange unge kender ikke de muligheder som findes indenfor Erasmus+. Netop derfor, ligger der ubrugte midler i EU på grund af mangel på kvalificerede ansøgninger. Ligeledes mangles der viden omkring hvorfor disse puljer er opstået og de bagvedliggende værdier.

Formålet med denne workshop er:

- At udbrede kendskab til EU's værdier og unges muligheder indenfor EU
- At involvere og styrke unges initiativer og deltagelse i internationale udvekslinger og projekter
- At motivere unges aktive deltagelse på europæisk og internationalt plan.

Workshoppen er bygget op, så der først gives en lille smagsprøve på hvad en udveksling er gennem leg og øvelser. Herefter arbejdes på mulige temaer for en udveksling med udgangspunkt i en sag de unge synes er værd at kæmpe for, eller noget som optager dem. Ud fra temaet udleveres forskellige opgaver indenfor de forskellige processer: forberedelse, implementering og evaluering af en udveksling. Opgaver skal være løst i forhold til forskellige kriterier som skal være opfyldt i relation til Erasmus+ programmet.

De forskellige resultater afprøves/ diskuteres i plenum, og dagen afsluttes med evaluering.

No hate speech



■ Info

Mange unge mennesker er online-verdensborgere, og herigennem kan de blive vidne til både intolerance og had. Begrænsningen for hvad du kan sige online er lille i forhold til offline, og modsat offline er den mulige modtagergruppe uendelig stor. Det har konsekvenser, og ofte er det i forvejen sårbare grupper som udsættes for hate speech/ crime. Derfor har EU kørt en NO Hate Speech kampagne siden 2013 for at mobilisere unge til at handle imod hate speech. Grundlaget for hele kampagnen er at EU ser hate speech som en krænkelse af menneskerettigheder og en trussel mod det demokratiske samfund.

Først arbejdes med aktiviteter hvor de unge spores ind på menneskerettigheder linket til hate speech, fx misbrug af retten til ytringsfrihed. Herefter arbejdes med øvelser hvor de selv skal tage stilling til definitionen af hate speech – hvor går grænsen? Hvor stort er omfanget af hate speech – hvad har de oplevet? Hvordan agerer de som online-verdensborger – hvordan responderer de unge selv på hate speech? Til sidst arbejdes med egne aktionsplaner. Hvad kan der gøres? Hvad bliver det gjort allerede? Hvad vil jeg gøre?

Dagen afsluttes med evaluering.

Klassen tur / retur

Et trivselsdøgn



■ Info

Er arbejdsmiljøet i klassen under pres? Fylder det negative til tider for meget? Mangler respekten eleverne imellem? Er omgangstonen til tider hård og ukonstruktiv? Kan det være svært at oprette og fastholde det konstruktive læringsrum?

Kan du nikke genkendende til noget af ovenstående, og ønsker du at foretage en ændring i klassen?

Så skal du måske overveje at tage din klasse med Skole-astronauterne på "Klassen Tur/Retur".

Forløbet tilrettelægges individuelt i samarbejde med klassens lærere, og indholdet retter fokus på at arbejde med nye og konstruktive klassefællesskaber.

Gennem et døgn vil omdrejningspunkterne være sprog og kommunikation med fokus på klassens egne øjne på klasserummet. Gennem dynamiske øvelser og tillid vil det blive tydeligt, hvad den enkelte elevs rolle betyder i samspillet omkring det fælles læringsmiljø i klassen.

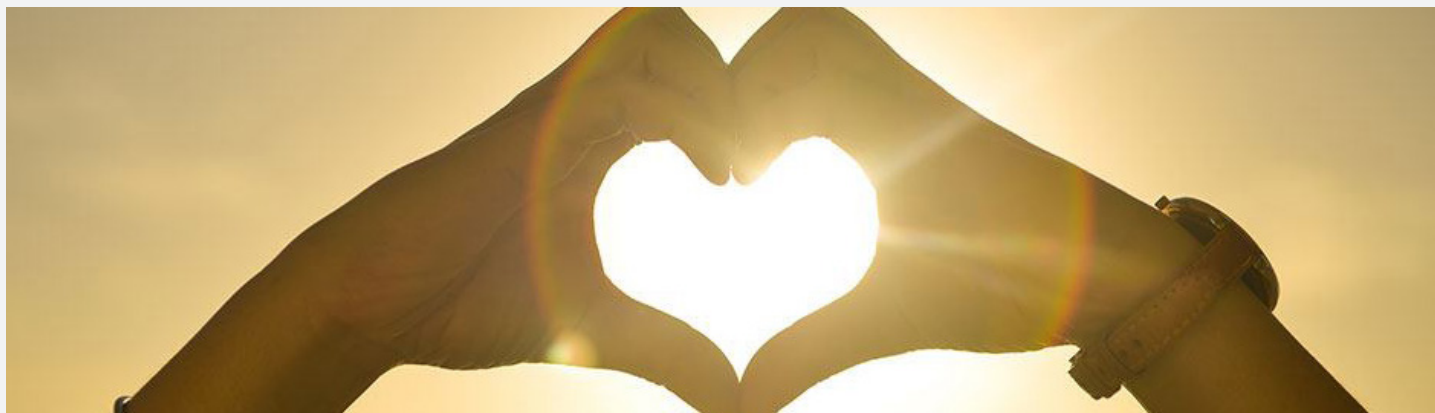
Som udgangspunkt udbydes forløbet som et døgn-internat, men mulighederne er mange. Kontakt skoleastronauterne for et skræddersyet projekt med det fokus, der passer jeres klasse.

Projektet laves i samarbejde med SSP.

Dette projekt koster kr. 2.000,- pr. klasse.

7. klasse temadag

Samvær, selvværd & ligeværd



■ Info

Med ønsket om at rette fokus på øget trivsel for 7. årgang, tilbyder Syddjurs Ungdomsskole igen denne temadag, hvor målet er at skabe motivation, samarbejde og trivsel i klasserne.

På temadagen sætter vi fokus på:

- at alle har mulighed for at være aktivt medvirkende til at klasserne fungerer, også selv om vi alle er forskellige.
- at fremme kendskab til muligheder for medbestemmelse på eget liv, få øje på eget liv og vilkår.
- at få diskuteret svære emner i klasserne med en ekstern konsulent. De svære emner kan være mobning, det gode kammeratskab, brug af sociale medier osv.

- at lave øvelser som fremmer den positive gruppedynamik i klasserne.

Temadagen skal ses som et led i indsatsen mod at klarlægge eleverne til uddannelsesparathed. Elevernes læring på dagen sker ved at eleverne er deltagende og i stand til at reflektere over den kontekst, de sættes ind i gennem øvelser og workshops. Målet er der sker en varig ændring af adfærden i klassen og kammeratskabsgrupper.

Dette forløb udbydes, så det kan foregå samtidig på en hel 7. årgang - primo september.

Fagligt samarbejde

med Viden Djurs



■ Info

I samarbejde med Viden Djurs tilbydes følgende fagdage som typisk vil foregå i tidsrummet mellem 8.00 og 14.30.

Booking og lokation af undervisningen aftales individuelt med Skole-astronauterne, Syddjurs Ungdomsskole.

Vid Erhvervsuddannelser ønsker at imødekomme Syddjurs Kommunes ambition om et tættere samarbejde mellem erhvervsskolerne på Djursland og grundskolerne i Syddjurs Kommune. Vid Erhvervsuddannelser har i den anledning skitseret en række overordnede aktiviteter, der hver især kan medvirke til regeringens mål om, at flere

unge vælger en erhvervsuddannelse.

Det er i den forbindelse et kerneområde for Vid Erhvervsuddannelser, at der også tilbydes aktiviteter til alle unge, så den unges uddannelsesvalg kommer til at bero på et oplyst grundlag. Herunder er det Vid Erhvervsuddannelser vurdering, at de uafklarede gymnasieegnede uddannelsesparate unge er en særlig vigtig målgruppe i forhold til valg af gymnasie-erhvervsuddannelse.

Læs mere om fagkasser, oplevelsesdage og tilmelding på **www.ungsyddjurs.dk/skole-astronauterne**

Workshops

Køkkendag:

- Der arbejdes med fremstilling af ægte klassikere. Madretter eller bagning.
- Arbejde med tilberedningsmetoder.
- Arbejde med anretningsmetoder.
- Bevidstgørelse i forhold til ALLE sanser.

Værkstedsdag:

- Værktøjslære. Kendskab til værktøj og hvordan man bruger det hensigtsmæssigt.
- Fremstilling af små produkter i metal. Smede værkstedet
- Kendskab til motorkøretøjer/maskiner. Autoværkstedet
- Kendskab til strøm. El-værkstedet.

Shoppedag:

- Den gode shoppeoplevelse. Kundeservice, indretning, butikkens varer, priser.
- Excel ark. Indtægt og udgiftsberegning i Excel.
- Iværksætteri. Hvilken butik kunne du ønske dig i den by du kommer fra?
- Dekoration. Lær hvordan man dekorerer en udstilling i en butik.

Computerdag:

- Lær om grundprincipperne for en hjemmeside.
- Slå dig løs med kamera og manipuler dine fotos på computer.
- Lær om 3D grafik

Landmandsdag:

- Kom tæt på dyrene og lær om deres behov.
- Gå en tur i marken og få kendskab til afgrøder og hvad de bruges til.
- Fra jord til bord. Følg processen fra dyrkning til høst og anvendelse.
- Lær hvad økologi er.

OBS: Alle tilbud er til hele klasser - booking af dagene foregår gennem Skole-astronauterne i Syddjurs Ungdomsskole. Det aftales fra gang til gang, hvor oplevelsesdagene kan foregå.

Undervisningssteder kan være: Aarhusvej 49 og Ydesvej 4, 8500 Grenaa eller Skovriddersvej 3 og Skrejrupsvej 9B, 8410 Rønde.



Fødevarer | Jordbrug | Oplevelser
Teknologi | Byggeri | Transport
Kontor | Handel | Forretningservice
VIDENDJURS.DK



Fagligt samarbejde 21

Fagligt samarbejde

med Rønde Gymnasium



Info

Midt i Syddjurs Kommune ligger Rønde Gymnasium, det betyder at der gives de bedste muligheder for at tage en studentereksamen (STX) med kortest mulig transporttid for elever fra Syddjurs. Desuden kan Rønde Gymnasium sagtens matche de store gymnasier i Aarhus, med hensyn til faglige udfordringer og resultater. Vi har et unikt studiemiljø, da vi både har elever der kommer fra oplandet, og mange kostelever fra "den store verden". Vi samarbejder med Ungemiljøet Café Campus om at lave et attraktivt studiemiljø for vores elever.

Vi er glade for at kunne samarbejde med Syddjurs Ung-

domsskole om Skole-astronauterne. På siden til højre er der anførte nogle workshops, der i udgangspunktet er en heldags læringsaktivitet på gymnasiet i Rønde, men disse kan også tilpasses andre ønsker. Da vi har et dygtigt og kreativt lærerkorps forventer vi, at der løbende kommer flere tilbud om workshops, disse vil fremgå af Skole-astronauternes hjemmeside.

Læs mere om workshops, læringsaktiviteter og tilmelding på www.ungsyddjurs.dk/skole-astronauterne.

OBS: Al booking foregår gennem Skole-astronauterne.



Workshops

Hvem er morderen?:

Der er sket et mord i Byparken i Rønde, en gymnasieelev er død.... Hvem står bag?

I denne workshop løses en mordgåde ved at bruge af fagene i gymnasiet. Man vil arbejde med metoder fra samfundsfag, matematik, biologi og sprog. Rønde Gymnasium stiller med elever og lærere der på en fantasifuld og fagligt velfunderet måde vil guide dig frem til at finde morderen.

Mød "Skam" i virkeligheden!:

Eva er lige begyndt på gymnasiet. Hun har ikke særlig ... I Rønde ligger et rigtigt gymnasium med ungdomsliv og høj faglighed, ligner det TV-serien "Skam"?

I denne workshop vil vi via metoder fra mediefag, dansk og psykologi afdække hvad der er fup og fakta i "skam" i forhold til virkeligheden på et STX. I vil møde de "danske versioner af Eva, William, Nora, Isak osv. i form af glade elever på Rønde Gymnasium.

Er der liv i rummet? - Raketvidenskab på Rønde Gymnasium:

Rønde Gymnasium har i flere år deltaget i nationale og internationale konkurrencer kaldet "CanSat" arrangeret af den europæiske rumfartsorganisation ESA. Vi har blandt andet opnået et nordisk mesterskab. I workshopen vil du prøve at:

- ombygge en coladåse til en satellit bland andet med komponenter printet på skolens 3-D-printer
- opsende satellitten med skolens drone
- indsamle og behandle data på computer

Elever og læreren fra "CanSat"-programmet vil i denne workshop stille deres ekspertise i raketvidenskab til rådighed.

Hvordan fungerer et hold? - Teambuilding og alternative idrætsgrene på Rønde Gymnasium:

Idræt er et obligatorisk fag på STX og hos os på Rønde Gymnasium er valgfaget idræt på B-niveau et højt profileret fag. Vi har blandt andet en særlig outdoor profil, hvor der tilbydes skitur, sejlads med skolens sejlbåd, Par Cour, kajakroning og andre friluftaktiviteter.

I denne workshop vil elever fra idræt-B-holdet og skolens dygtige idrætslærere finde sjove og skægge idrætsaktiviteter du skal prøve sammen med dit hold. De vil også afdække og forklare hvordan et team fungerer godt.

Alle tilbud er til hele klasser - booking af dagene foregår gennem Skole-astronauterne i Syddjurs Ungdomsskole. Det aftales fra gang til gang, hvor oplevelsesdagene kan foregå.

Læs mere om Rønde Gymnasium på:
www.roende-gym.dk

Fagligt samarbejde

med VID Gymnasier, HHX Rønne



Info

På Handelsgymnasium Rønne har vi fokus på, at de fleste problemstillinger ikke kan løses ud fra et enkelt fag, for virkeligheden er ikke delt i fag. Derfor er vores valgsprog "sagen frem for faget".

Vores undervisere kan derfor se ud over eget fag og sætte det ind i virkelighedsnær ramme ved fx at løse opgaver for kommuner, virksomheder og institutioner. At bringe de forskellige fag i spil via praksisnære projekter, synes vores studerende er fedt.

HHX er det merkantile, erhvervsrettede gymnasium, hvor

teori og metode kan anvendes umiddelbart bagefter. Vores nye bygninger ved Rønne Idrætscenter skaber fremragende, smukke rammer om din dagligdag på Handelsgymnasium Rønne

Læs mere om workshops, læringsaktiviteter og tilmelding på www.ungsyddjurs.dk/skole-astronauterne.

OBS: Al booking foregår gennem Skole-astronauterne.

Workshops

Branding- og marketingsdag:

Vi bliver påvirket konstant af diverse reklamer enten via facebook eller når vi ser tv. På Handelsgymnasium Rønde vil du få indblik i virksomheders psykologiske virkemidler, og hvordan de forsøger at påvirke os forbrugere til at købe deres produkter.

Afsætningsøkonomi er et af studieretningsfagene på HHX og det vil være med udgangspunkt i dette fag at workshoppen er blevet tilrettelagt.

Vi kan tilpasse workshoppen, så den også kan indgå i et forløb omkring medier og kommunikation.

Drømmen om at blive din egen chef:

Rigtig mange unge går med drømmen om at starte egen virksomhed. Vi vil i denne workshop arbejde med værktøjer og teorier i forhold til at starte egen virksomhed. Der vil blive udarbejdet forretningsplaner og set på hvorfor nogle virksomheder bliver succesfulde. Vi vil tage udgangspunkt i tv-programmet Løvens Hule og se på, hvad gør at en virksomhedside bliver betegnet som god og levedygtig?

Virksomhedsøkonomi er et af studieretningsfagene på HHX og det vil være med udgangspunkt i dette fag at workshoppen er blevet tilrettelagt.

Oplevelsesøkonomi:

På Djursland har vi mange virksomheder, som beskæftiger sig med oplevelsesøkonomi. Workshoppen beskæftiger sig med hvordan man skaber en god oplevelse og hvordan kan det være at en virksomhed som Djurs Sommerland er blevet så succesfuld.

Oplevelsesøkonomi-workshoppen bygger på et tværfagligt forløb mellem fagene virksomhedsøkonomi og afsætningsøkonomi.

Samfundet i et internationalt perspektiv:

Hvad betyder det for Danmark, at Donald Trump er kommet til magten i USA? Samt at Storbritannien forlader EU? Disse internationale begivenheder vil workshoppen beskæftige sig med. Workshoppen vil kunne tilpasses i forhold til, hvilken vinkel man ønsker workshoppen, om det skal være i forhold til EU eller kun USA. Det vil kunne indgå i et forløb med samfunds-fag.

Internationaløkonomi er et af studieretningsfagene på HHX og det vil være med udgangspunkt i dette fag at workshoppen er blevet tilrettelagt.

Fortsættes på næste side...

Workshops

Klasserumskultur og elevtrivsel:

Når eleverne starter på Handelsgymnasium Rønde har vi en workshop omkring den fede klasserumskultur, som gør at eleverne trives. Workshopen beskæftiger sig med, at eleverne selv skal være med til at definere det gode læringsmiljø og hvad indebære det? Emner som: Respekt for andre, anerkendelse og teamsamarbejde er emner som workshopen beskæftiger sig med.

Organisation er et af valgfagene på HHX og det vil være med udgangspunkt i dette fag, at workshopen er blevet tilrettelagt.

Fagligt samarbejde

med VID Gymnasier, HTX Grenaa



Info

HTX er et gymnasium, der har særlig fokus på de naturvidenskabelige og teknologiske fag. Særligt kendetegnende for HTX er arbejdsformene, hvor vi ikke vil nøjes med at sidde ved bordet og modtage undervisning - nej vi vil efterprøve teorierne i praksis, hvorfor vi laver forsøg, udarbejder produkter og indsamler data i naturen og virksomhederne omkring os. På HHX får du en studentereksamen med høj faglig viden kombineret med en indsigt i, hvordan den viden fungerer og ses afspejlet i virkeligheden.

Vores undervisningstilbud repræsenterer HTX's faglige

profil samt den karakteristiske tilgang til læring, som er inspireret af John Dewey begreb, *learning by doing*. Der er selvfølgelig mulighed for at tilpasse undervisningen sammen med læreren. I kan skrive til vaja@videndjurs.dk for at få kontakt med læreren på det ønskede hold.

OBS: Booking af dagene foregår gennem Skole-astronauterne i Syddjurs Ungdomsskole. Det aftales fra gang til gang, hvor oplevelsesdagene kan foregå.

Workshops findes på næste side...

Workshops

Kom tæt på stjernerne i vores StarLab:

Til jeres besøg opsætter vi vores StarLab, som er et transportabel planetarium, hvor vi kan genskabe nattehimmelen. Her ser vi nærmere på astronomien, og planeternes vandring.

Vi kan vælge flere forskellige indgangsvinkler til undervisningen, som dog alle er med naturvidenskaben i centrum. Vi kan inddrage biologi og se nærmere på, hvilke planeter mennesket har størst mulig chance for at overleve på, og vi kan inddrage kemi for at se nærmere på, hvilke kemiske forbindelser og stoffer der hersker på de omkringværende planeter.

De digitale mediers indflydelse på unges sociale liv:

Til denne undervisning vil vi undersøge informationsteknologiens påvirkning på unge mennesker. Eleverne starter med at interviewe hinanden, hvor de skal klarlægge, hvordan og hvor ofte de bruger sociale medier. Derefter vil vi debattere, hvorvidt sociale medier bidrager positivt eller negativt til unges liv. Diskussionen vil tage udgangspunkt i to tekster (Unge føler sig afhængige af sociale medier fra Kristelig Dagblad og Unge har aldrig følt sig dårligere fra Politiken), der handler om, hvordan mange unge mennesker i dag er afhængige af være online, og at unge i dag føler sig mere stressede end tidligere. Til sidst vil vi sammenligne måden unge er sammen på i dag med

deres forældre og bedsteforældres generation. Hvordan er der sket en forskel på det sociale liv, og er det en god udvikling? Undervisningen har til formål at højne elevernes bevidsthed om brugen af sociale medier og styrke deres digitale dannelse.

En dag fyldt med medier:

På VID Gymnasier, htx er vi specialister i medier og med åbningen af vores MediaLab, har du mulighed for at arbejde med medier i en hel dag. Vi kan analysere computerspil, udarbejde film med vores greenscreen eller lave en plakat i PhotoShop på vores lånecomputere. Der bliver selvfølgelig også mulighed for at prøve vores VR-udstyr.

Lær at begå dig i det postfaktuelle samfund:

Internettet bugner med falske nyheder, og de spredes som aldrig før ukritisk på de sociale medier, og det kan være rigtig svært at tage stilling til om en nyhed er fakta eller fiktion. Hvordan lærer man at forholde sig kildekritisk til nyheder, der ligger sig meget tæt op af virkeligheden og hvilken effekt kan det have på vores samfund, at fake news ukritisk spredes på de sociale medier? Dette er blot et blandt mange spørgsmål vi vil behandle, samtidig med at vi ser eksempler på falske nyheder, og hvordan de er blevet spredt på de sociale medier. Undervisningen har til formål at klæde eleverne på til at begå sig på nettet, der stadig mere og mere fyldes med falske nyheder.

Bliv god til gruppearbejde:

Samarbejde kan nogle gange være svært at få til at fungere, men på htx arbejder vi meget projektorienteret, og vi er meget bevidste om, hvordan vi samarbejder, og hvilken rolle den enkelte har i samarbejdet. I denne time vil vi lave en test, der viser, hvilke/n rolle de forskellige elever er bedst til at varetage i et gruppearbejde, og vi vil lave en praktisk øvelse, hvor de forskellige roller kommer i spil. De forskellige roller er: idemand, kontaktskaber, koordinator, opstarter, analysator, formidler, organisator, afslutter og specialist.

Når alle roller er opfyldt, og man er bevidst om sin rolle, optimerer man arbejdsgangen i et projektarbejde. Sammen med andre værktøjer, som eksempelvis tidsstyring sikrer man kontrol over projektet, og sikrer samtidig det bedste resultat i arbejdet.

Etik i naturvidenskab:

I en december 2017 er den første hovedtransplantation planlagt til at finde sted. Den bliver udført af den italienske læge Sergio Canavero, som har planlagt den i 30 år, og den skal udføres på den russiske terminalpatient, Valery Spiridonov. Eksemplet er blot et blandt mange emner, hvor naturvidenskabens kundskaber bevæger sig ind på et område, hvor menneskets etiske regelsæt bliver sat i kraft. Vi vil til denne undervisning behandle de etiske

dilemmaer om, hvor grænserne går i forhold til videnskaben over for naturens gang.

Vi tager udgangspunkt i eksempler fra virkeligheden, og eleverne vil få mulighed for at arbejde med funktionelle fødevarer, der tilføjes egenskaber som eksempelvis slankende effekt, vitaminer etc.

Praktisk Info

■ Lav din aftale i god tid

For at kunne levere jer et ordentligt produkt, kræver det at vi har den nødvendige forberedelses tid. Denne forberedelses tid udgør 1 måned, fra vi sammen sætter en dato.

Kommunikation og koordination sker mellem skolen og Skole-astronauterne.

Alle kurser planlægges i samarbejde med klassens eller årgangens lærere.

■ Afmelding af hold

Skulle det ske at holdet alligevel ikke starter op skal Skole-astronauterne kontaktes senest en uge før opstart.

■ Lokaler

Skolerne forpligter sig på at stille med egnede undervisningslokaler , ex. skolekøkken, gymnastiksal mv.

■ Elevlister

Skolerne er forpligtet til at sende elevlister med fuldt Cpr-nr. på deltagende elever til Skole-astronauterne.

Kontakt Skole-astronauterne



Thomas Stenumgaard Lind

Skole-koordinator
Syddjurs Ungdomsskole

Tlf. 60 12 39 06

Email: thsl@syddjurs.dk

Praktisk Info

■ Fravær

Fraværslister skal efter hver undervisningsgang sendes til Skole-astronauterne. Skolerne forpligter sig på at følge op

på elever der udebliver fra undervisningen, ved gentagne gange afholder skolen en samtale med eleverne.

■ Lærerbemanding

Det aftales fra gang til gang om skolen skal stille med en lærer. Som udgangspunkt er temadage og undervisningsforløb uden deltagende lærere, men i nogle

sammenhænge skal skolen påregne at stille med en lærerressource. Ex. visse former for friluftsliv og studie og virksomhedsbesøg.

■ Økonomi

Alt er som udgangspunkt gratis, på nær de steder der er opgivet en pris.

Til længere valgfagsforløb skal der påregnes en medfinansiering, på kr. 300,- pr. time.

■ Om de forskellige forløb

Korte kurser og workshops er typisk fra 8.00 - 14.30. Længere forløb kan sagtens planlægges og aftales individuelt med Skole-astronauterne.



**SKOLE
ASTRONAUTERNE**

SAMMEN MOD NYE LÆRINGSMÅL

 Syddjurs
Ungdomsskole

www.ungsyddjurs.dk/skole-astronauterne