**Studie- og evalueringsplan for htx (Nakskov afd.)**

**Klasse: 14hx1a, 14tx2a og 14tx3a (alle med start aug. 2014)**

De følgende bestemmelser gælder for de elever der påbegynder eller viderefører htx på CELF/Nakskov i august 2013.

1. **De overordnede rammer**

Uddannelsen omfatter mindst 2630 timer á 60 min. (uddannelsestid). Der undervises i/ udbydes følgende fag:

|  |  |
| --- | --- |
| **Obligatoriske fag** | **Valgfag** |
| Dansk-A | Matematik-A |
| Matematik-B | Kommunikation/IT-A |
| Fysik-B | Samfundsfag-B |
| Kemi-B | Biologi-B |
| Biologi-C | Engelsk-A |
| Teknologi-B | Fysik-A |
| Engelsk-B | Kemi-A |
| Teknikfag-A | Teknologi-A |
| Kommunikation/IT-C | Tysk-C |
| Samfundsfag-C | Idehistorie-B |
| Teknologihistorie-C | Innovation-C |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

Valgfagene kan indgå i en studieretning. Oprettelse af valgfagene afhænger af antallet af elever på det enkelte hold.

Der indgår 12-15 fag med op til 26 (evt. 28) blokke, hvor hver blok svarer til et C-niveau eller en udbygning af C- til B-niveau eller en udbygning af B- til A-niveau.

Der skal være mindst 3 fag på A-niveau, mindst 3 fag på B-niveau og mindst 1 fag på C-niveau i en HTX-uddannelse.

Undervisningen opdeles i et grundforløb (det første halve år) og et studieretningsforløb (de sidste 2½ år).

1. **Det samlede forløbs indhold og aktiviteter.**

Herunder ser du en plan for grund- og studieretningsforløbene. Grundforløbet starter den 7. august 2014 og slutter d. 9. januar 2014 for 1as vedkommende.

I den første uge i august er der et særligt introduktionsprogram for klasserne.

Der tilrettelægges bl.a. flerfaglige SO-forløb så alle centrale fag i et skoleår bliver involveret i mindst 1 projekt, hvor faget spiller sammen med et eller flere andre fag.

De flerfaglige SO-forløbs emner og placering fremgår af forløbsoversigterne (se følgende sider)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  | | --- | | **2014 – 15 14tx1a (1a)** | | | | | | | | | | | |  | | |
| År | Uge | Dato |  |  |  | |  | |  | |  | | |
|  | nr. | mandag | ma | ti | on | | to | | fr | | **Emneoversigt / Projekter (studieområdet)** | | |
| Aug | 31 | 28-07-2014 | sommerferie | | | | | |  | |  | | |
|  | 32 | 04-08-2014 |  |  |  | |  | | N | | Navneøvelser.. | | |
|  | 33 | 11-08-2014 | N |  |  | |  | |  | | **….** | | |
|  | 34 | 18-08-2014 |  | T | TH | | H | |  | | Introtur f. 1gére *(Naturskolen / Maribo)* (T:HTX, H:HHX) | | |
|  | 35 | 25-08-2014 | G |  |  | |  | | I | | Grillarrangement / Introfest | | |
| Sep | 36 | 01-09-2014 |  |  |  | |  | |  | |  | | |
|  | 37 | 08-09-2014 |  |  |  | |  | |  | | Klasseprofil udarbejdes | | |
|  | 38 | 15-09-2014 |  |  |  | |  | |  | |  | | |
|  | 39 | 22-09-2014 |  |  | A | |  | |  | | Atmosfærekemi – foredrag **/ Ernæring og Sundhed\*** | | |
| Okt | 40 | 29-09-2014 |  |  |  | |  | |  | | *Erhvervsskoledag (for 6.kl.)* **/ Ernæring og Sundhed** | | |
|  | 41 | 06-10-2014 |  |  |  | |  | |  | | **/ Ernæring og Sundhed** | | |
|  | 42 | 13-10-2014 | Efterårsferie | | | | | |  | | \* Bio tovholder; bio, da, komIT samt samf | | |
|  | 43 | 20-10-2014 |  |  |  | |  | |  | | **/ Ernæring og Sundhed** | | |
|  | 44 | 27-10-2014 |  |  |  | |  | |  | |  | | |
| Nov | 45 | 03-11-2014 |  |  |  | |  | |  | |  | | |
|  | 46 | 10-11-2014 | U |  |  | |  | |  | | Uddannelseskaravanen kl.9 | | |
|  | 47 | 17-11-2014 |  |  |  | |  | |  | | *Udlevering af karakterblade* | | |
|  | 48 | 24-11-2014 |  |  |  | | F | |  | | Forældrekonsultationer | | |
| Dec | 49 | 01-12-2014 |  |  |  | |  | |  | |  | | |
|  | 50 | 08-12-2014 |  |  |  | |  | |  | |  | | |
|  | 51 | 15-12-2014 |  |  |  | |  | |  | | *J=juleafslutning* | | |
|  | 52 | 22-12-2014 | Juleferie | | | |  | |  | |  | | |
| Jan | 1 | 29-12-2014 |  |  |  | |  | |  | |  | | |
|  | 2 | 05-01-2015 |  |  |  | |  | |  | | *Valgfags- og studieretningsorientering* | | |
|  | 3 | 12-01-2015 |  |  |  | |  | |  | |  | | |
|  | 4 | 19-01-2015 |  |  |  | |  | |  | | *Åbent hus (lørdag)* | | |
|  | 5 | 26-01-2015 |  |  |  | |  | |  | |  | | |
| Feb | 6 | 02-02-2015 |  |  |  | |  | |  | |  | | |
|  | 7 | 09-02-2015 | Vinterferie | | | | | |  | |  | | |
|  | 8 | 16-02-2015 |  |  |  | |  | |  | |  | | |
|  | 9 | 23-02-2015 |  |  |  | |  | |  | | *Udlevering af karakterblade* **/ Fremtidens Hus** | | |
| Mar | 10 | 02-03-2015 |  |  |  | |  | |  | | **/ Fremtidens Hus** | | |
|  | 11 | 09-03-2015 |  |  |  | |  | |  | | **/ Fremtidens Hus** | | |
|  | 12 | 16-03-2015 |  |  |  | |  | |  | | **/ Fremtidens Hus** | | |
|  | 13 | 23-03-2015 | Påske | | | |  | |  | |  | | |
|  | 14 | 30-03-2015 |  |  |  | |  | |  | |  | | |
| Apr | 15 | 06-04-2015 |  |  |  | |  | |  | | *Intern delprøve (studieområdet)* | | |
|  | 16 | 13-04-2015 |  |  |  | |  | |  | | **/ CO2** | | |
|  | 17 | 20-04-2015 |  |  |  | |  | |  | | **/ CO2** | | |
|  | 18 | 27-04-2015 |  |  |  | |  | |  | | **/ CO2** | | |
| Maj | 19 | 04-05-2015 |  |  |  | |  | | | |  | | |
|  | 20 | 11-05-2015 |  |  |  | |  | |  | | *Standpkt. For afsluttende fag,* | | |
|  | 21 | 18-05-2015 |  |  |  | |  | |  | | *Eksamenstræk for Fag som afsluttes på C-niveau* | | |
|  | 22 | 25-05-2015 |  |  |  | |  | |  | | *Sidste karakterer gives* | | |
| Jun | 23 | 01-06-2015 |  |  |  | |  | |  | | *Sidste skoledag* | | |
|  | 24 | 08-06-2015 |  |  |  | |  | |  | | *Mulighed for prøve i afsluttende C-fag* | | |
|  | 25 | 15-06-2015 |  |  |  | |  | |  | |  | | |
|  | 26 | 22-06-2015 |  |  |  | |  | |  | | *X=Sidste mulige prøvedag* | | |
| |  | | --- | | **2014 – 15 14tx2a (2a)** | | | | | | | | | | | | |  |
| År | Uge | Dato |  |  | |  | |  | |  | |  |
|  | nr. | mandag | ma | ti | | on | | to | | fr | | **Emneoversigt / Projekter (studieområdet)** |
| Aug | 31 | 28-07-2014 | sommerferie | | | | | | |  | |  |
|  | 32 | 04-08-2014 |  |  | |  | |  | |  | |  |
|  | 33 | 11-08-2014 |  |  | |  | |  | |  | |  |
|  | 34 | 18-08-2014 |  |  | |  | |  | |  | |  |
|  | 35 | 25-08-2014 |  |  | |  | |  | |  | |  |
| Sep | 36 | 01-09-2014 |  |  | |  | |  | |  | |  |
|  | 37 | 08-09-2014 |  |  | |  | |  | |  | |  |
|  | 38 | 15-09-2014 |  |  | |  | |  | |  | | **LÆRINGSSTILE anvendt** |
|  | 39 | 22-09-2014 | S | S | | S | | S | | S | | Studietur ; |
| Okt | 40 | 29-09-2014 |  |  | |  | |  | |  | | **/ Miljø og Spildevand\*** |
|  | 41 | 06-10-2014 |  |  | |  | |  | |  | | **/ Miljø og Spildevand** |
|  | 42 | 13-10-2014 | Efterårsferie | | | | | | |  | | \* Kem, Bio, En, Tekno |
|  | 43 | 20-10-2014 |  |  | |  | |  | |  | | **/ Miljø og Spildevand** |
|  | 44 | 27-10-2014 |  |  | |  | |  | |  | |  |
| Nov | 45 | 03-11-2014 |  |  | |  | |  | |  | |  |
|  | 46 | 10-11-2014 | U |  | |  | |  | |  | | Uddannelseskaravanen kl.9 |
|  | 47 | 17-11-2014 |  |  | |  | |  | |  | | *Udlevering af karakterblade* |
|  | 48 | 24-11-2014 |  |  | |  | |  | |  | |  |
| Dec | 49 | 01-12-2014 |  |  | |  | |  | |  | |  |
|  | 50 | 08-12-2014 |  |  | |  | |  | |  | |  |
|  | 51 | 15-12-2014 |  |  | |  | |  | |  | |  |
|  | 52 | 22-12-2014 | Juleferie | | | | |  | |  | |  |
| Jan | 1 | 29-12-2014 |  |  | |  | |  | |  | |  |
|  | 2 | 05-01-2015 |  |  | |  | |  | |  | | *Valgfagsorientering* |
|  | 3 | 12-01-2015 |  |  | |  | |  | |  | | **/ Naturvidenskabernes opdagelse** |
|  | 4 | 19-01-2015 |  |  | |  | |  | |  | | *Åbent Hus (lørdag)***/ Naturvidenskabernes opdagelse** |
|  | 5 | 26-01-2015 |  |  | |  | |  | |  | | **/ Naturvidenskabernes opdagelse** |
| Feb | 6 | 02-02-2015 |  |  | |  | |  | |  | |  |
|  | 7 | 09-02-2015 | Vinterferie | | | | | | |  | |  |
|  | 8 | 16-02-2015 |  |  | |  | |  | |  | |  |
|  | 9 | 23-02-2015 |  |  | |  | |  | |  | | *Udlevering af karakterblade* |
| Mar | 10 | 02-03-2015 |  |  | |  | |  | |  | | MiniSRP |
|  | 11 | 09-03-2015 |  |  | |  | |  | |  | | MiniSRP |
|  | 12 | 16-03-2015 |  |  | |  | |  | |  | | *Teknologieksamensprojekt udleveres* |
|  | 13 | 23-03-2015 | Påske | | | | |  | |  | |  |
|  | 14 | 30-03-2015 |  |  | |  | |  | |  | |  |
| Apr | 15 | 06-04-2015 | T |  | |  | |  | |  | | Teknologihistorierapporter afleveres |
|  | 16 | 13-04-2015 |  |  | |  | |  | |  | |  |
|  | 17 | 20-04-2015 |  |  | |  | |  | |  | |  |
|  | 18 | 27-04-2015 |  |  | |  | |  | |  | | *Matematik projektrapport afl.* |
| Maj | 19 | 04-05-2015 |  |  | |  | |  | | | |  |
|  | 20 | 11-05-2015 |  |  | |  | |  | |  | | *Teknologieksamensrapport afl. ; Standpkt. For afsluttende fag,* |
|  | 21 | 18-05-2015 |  |  | |  | |  | |  | | *Eksamenstræk offentliggøres* |
|  | 22 | 25-05-2015 |  |  | |  | |  | |  | | *Sidste skoledag* |
| Jun | 23 | 01-06-2015 |  |  | |  | |  | |  | |  |
|  | 24 | 08-06-2015 |  |  | |  | |  | |  | | *Mulighed for prøve i afsluttende C-fag* |
|  | 25 | 15-06-2015 |  |  | |  | |  | |  | |  |
|  | 26 | 22-06-2015 |  |  | |  | |  | |  | | *X=Sidste mulige prøvedag* |
| |  | | --- | | **2014 – 15 14tx3a (3a)** | | | | | | | | | | | |  | | |
| År | Uge | Dato |  |  |  | |  | |  | |  | | |
|  | nr. | mandag | ma | ti | on | | to | | fr | | **Emneoversigt / Projekter (studieområdet)** | | |
| Aug | 31 | 28-07-2014 | sommerferie | | | | | |  | |  | | |
|  | 32 | 04-08-2014 |  |  |  | |  | |  | | **GRUPPEROLLER** | | |
|  | 33 | 11-08-2014 |  |  |  | |  | |  | |  | | |
|  | 34 | 18-08-2014 |  |  |  | |  | |  | |  | | |
|  | 35 | 25-08-2014 |  |  |  | |  | |  | |  | | |
| Sep | 36 | 01-09-2014 |  |  |  | |  | |  | |  | | |
|  | 37 | 08-09-2014 |  |  |  | |  | |  | |  | | |
|  | 38 | 15-09-2014 |  |  |  | |  | |  | | **MINI-SRP** | | |
|  | 39 | 22-09-2014 |  |  | A | |  | |  | | Atmosfærekemi - foredrag | | |
| Okt | 40 | 29-09-2014 |  |  |  | |  | |  | |  | | |
|  | 41 | 06-10-2014 |  |  |  | |  | |  | |  | | |
|  | 42 | 13-10-2014 | Efterårsferie | | | | | |  | |  | | |
|  | 43 | 20-10-2014 |  |  |  | |  | |  | |  | | |
|  | 44 | 27-10-2014 |  |  |  | |  | |  | |  | | |
| Nov | 45 | 03-11-2014 |  |  |  | |  | |  | |  | | |
|  | 46 | 10-11-2014 | U |  |  | |  | |  | | Uddannelseskaravanen kl.9 | | |
|  | 47 | 17-11-2014 |  |  |  | |  | |  | | *Udlevering af karakterblade*  **/ Arv (Genetisk eller social)** | | |
|  | 48 | 24-11-2014 |  |  |  | |  | |  | | *Lærermøde om karakterer* *Opgaveformulering til SRP* *udleveres* /" | | |
| Dec | 49 | 01-12-2014 |  |  |  | |  | |  | | *Skrivedag SRP* **/ Arv (Genetisk eller social)** | | |
|  | 50 | 08-12-2014 |  |  |  | |  | |  | | *Skrivedage SRP* | | |
|  | 51 | 15-12-2014 |  |  |  | |  | |  | | *; Juleafslutning* | | |
|  | 52 | 22-12-2014 | Juleferie | | | |  | |  | |  | | |
| Jan | 1 | 29-12-2014 |  |  |  | |  | |  | |  | | |
|  | 2 | 05-01-2015 |  |  |  | |  | |  | | *Valgfagsorientering* | | |
|  | 3 | 12-01-2015 |  |  |  | |  | |  | |  | | |
|  | 4 | 19-01-2015 |  |  |  | |  | |  | |  | | |
|  | 5 | 26-01-2015 |  |  |  | |  | |  | | *Uddannelsesdag CELF (lørdag)* | | |
| Feb | 6 | 02-02-2015 |  |  |  | |  | |  | |  | | |
|  | 7 | 09-02-2015 | Vinterferie | | | | | |  | |  | | |
|  | 8 | 16-02-2015 |  |  |  | |  | |  | |  | | |
|  | 9 | 23-02-2015 |  |  |  | |  | |  | | *Udlevering af karakterblade* | | |
| Mar | 10 | 02-03-2015 |  |  |  | |  | |  | | **/ Fra empiri til lov** | | |
|  | 11 | 09-03-2015 |  |  |  | |  | |  | | **/ Fra empiri til lov** | | |
|  | 12 | 16-03-2015 |  |  |  | |  | |  | | **/ Fra empiri til lov** | | |
|  | 13 | 23-03-2015 | Påske | | | |  | |  | |  | | |
|  | 14 | 30-03-2015 |  |  |  | |  | |  | |  | | |
| Apr | 15 | 06-04-2015 |  |  |  | |  | |  | |  | | |
|  | 16 | 13-04-2015 |  |  |  | |  | |  | |  | | |
|  | 17 | 20-04-2015 |  |  |  | |  | |  | |  | | |
|  | 18 | 27-04-2015 | T |  |  | |  | |  | | Teknikeksamensprojekt afleveres | | |
| Maj | 19 | 04-05-2015 |  |  |  | |  | | | |  | | |
|  | 20 | 11-05-2015 |  |  |  | |  | |  | | *Standpkt. For afsluttende fag,* | | |
|  | 21 | 18-05-2015 |  |  |  | |  | |  | | *Fest for 3g ; Sidste skoledag : Skriftlig eksamen starter* | | |
|  | 22 | 25-05-2015 |  |  |  | |  | |  | |  | | |
| Jun | 23 | 01-06-2015 |  |  |  | |  | |  | |  | | |
|  | 24 | 08-06-2015 |  |  |  | |  | |  | | *Mulighed for prøve i afsluttende C-fag* | | |
|  | 25 | 15-06-2015 |  |  |  | |  | |  | |  | | |
|  | 26 | 22-06-2015 |  |  |  | |  | |  | | *X=Sidste mulige prøvedag; Translokation (lørdag)* | | |