

Efter nogle fantastiske foredrag i efteråret 2017 forsætter Kulturcenter Værestedet uge 6 2018 med live-streaming direkte fra Aarhus Universitet. Her er man med på en kikker til en række spændende foredrag, hvor man hver tirsdag får udfordret sin paratviden på en underholdende måde.

Der er hver aften fri adgang til foredrag fra kl. 19-21 og mulighed for at købe sig en kop kaffe og et stykke kage, samt have lidt socialt samvær.

Der kræves ikke særlige forudsætninger for at deltage i de enkelte foredrag - og det er ikke en række, hvor man skal deltage i alle for at få noget ud af det. Det er dog en god idé at skærpe sin nysgerrighed, for der kommer helt sikkert noget spændende viden frem ved foredragene.

**Tirsdag den 6. februar kl. 19.00 – 21.00**



## VIA LIVESTREAM DIREKTE FRA AARHUS

**Foredrag ved lektor i biomolekylær nanoteknologi Ebbe Sloth Andersen,**

**Interdisciplinært Nanoscience Center og Institut for Molekylærbiologi og Genetik, Aarhus Universitet.**

***Forskerne har nu afluret hvordan vores celler bygger avancerede biomolekyler. Hør om hvordan forskerne udnytter det til at designe robotter i molekylestørrelse som kan bruges til at opdage og rapportere om sygdomme og til at finde og dræbe kræftceller.***

Hvis man kigger nærmere på livets mindste enhed, cellen, kan man inde i den opleve en fascinerende verden af store, avancerede biomolekyler som fungerer som stilladser, transportbånd og maskiner der tilsammen får cellerne til at virke. Overraskende nok er det komplekse maskineri i cellerne opbygget af ganske få typer af små molekyler – nemlig DNA, RNA og protein.

Disse små molekyler er sat sammen, én for én, i en lang kæde som perler på en snor. Rækkefølgen af de små molekyler i kæden er selve opskriften på det store, avancerede biomolekyle – herunder hvordan det folder sig sammen til dets endelige rumlige form og dermed også dets funktion.

Opskriften på hvordan biomolekyler folder sig har hidtil været en uløselig gåde. Forskere er nu begyndt at forstå og selv kunne lave opskrifter for biomolekyler. Det er tilmed lykkedes at designe biomolekyler så de danner komplekse kunstneriske former der slet ikke findes i naturen.

En af de mest avancerede anvendelser af denne nye teknologi er at designe robotter i molekylestørrelse der både kan detektere, beregne og agere på molekylenniveau. Robotterne kan fx bruges til at kontrollere enzymer, opdage og rapportere om sygdomme, og finde og dræbe kræftceller.



Du kan læse mere [på dette link](#)

**Program 2018:**

06-02-2018: Design af biomolekyler og nanorobotter  
20-02-2018: På rumsafari blandt Mælkevejens planeter  
27-02-2018: Relativitetsteori og gravitationsbølger  
13-03-2018: Menneskedyret homo sapiens  
20-03-2018: Jordens og livets udvikling  
10-04-2018: Ig Nobel Prize: first laugh, then think  
17-04-2018: Myrer  
01-05-2018: Reward, prediction and brain dopamine

Mere om de enkelte foredrag, - [klik her....](#)

Du kan læse mere om foredragene på.. <http://www.kulturcenter-laastrup.dk/>

Du kan se trailer om foredragene på.. <https://player.vimeo.com/video/181216109>



# I LÅSTRUP 2018

**SØNDAG D. 11. Februar** vil Fastelavnsudvalget tage imod børn og voksne til et brag af en fastelavnsfest.

Det vil foregå på Værestedet mellem **kl. 10.00 og 12.00.**

Vi vil synge et par velkendte fastelavnssange, og slå katten tøndemændene med kåring og præmiering af en kattedronning og kattekonge i 3 alderskategorier. Der vil også være en spændende og nervepirrende catwalk, og præmier til de 3 bedst udklædte.

Ud over tøndernes indhold, vil der være slikposer, fastelavnsskiver og juice/saftevand til alle børnene, og kaffe og fastelavnsskiver til de voksne.

Alt dette til den nette sum af 30 kr. pr. voksen og 15 kr. pr. barn.

Resterende juice og slikposer kan købes for 5,-

Så kom alle og deltag i dette skønne arrangement, udklædt som påklædt, ung som gammel, nær som fjern. Vi byder **ALLE** velkomne, som har lyst til at kigge forbi.



Mvh. Fastelavnsudvalget.

# LAN Party Vinterferien 2018

## OBS I år afvikles 2 arrangementer

Vores LAN party holdes nu over 2 dage, så vær opmærksom på aldersinddelingen på de 2 dage.

Mandag den 12. februar holdes LAN party for børn fra 6. klasse og ældre

Fredag den 16 februar holdes LAN party for børn op til og med 5. klasse.



Begge dage starter arrangementet kl. 1600 og lukker næste dags morgen kl. 0830.

Arrangementet holdes i Borup IF klubhus, Låstrupbakken 10, 8832 Skals.

Medbring selv controller, computer og netværkskabel, samt evt. soveudstyr. Udstyr på eget ansvar.

Pris 100,- kroner pr. deltager. Først til mølle princip. Der er begrænset antal pladser, så skynd dig at melde dig til på [info@borupif.dk](mailto:info@borupif.dk) eller på [borupif@facebook.dk](mailto:borupif@facebook.dk)

Prisen inkluderer aftensmad, natmad og morgenmad.

Sodavand og slik kan købes i klubhuset, så medbring lidt lomme penge.

OBS: Hvis der er forældre, der gerne vil hjælpe med at stille aftensmad frem, hjælpe med teknik, bage en kage eller være sovevagt/opsynsperson, så skriv det i tilmeldingen.

Med venlig hilsen

Borup Idrætsforening

Læs mere på [www.borupif.dk](http://www.borupif.dk) eller [her](#)

# Låstrup – Nr. Rind Vandværk a.m.b.a.

**Afholder ordinær generalforsamling**  
på Kulturcenter Værestedet i Låstrup.

**torsdag den 22. februar 2018 kl. 19.30**

## DAGSORDEN

1. Valg af dirigent.
2. Bestyrelsens beretning.
3. Det reviderede regnskab forelægges til godkendelse.
4. Budget for det kommende år forelægges til godkendelse.
5. Behandling af indkomne forslag.
6. Valg af medlemmer og suppleanter til bestyrelsen.
7. Valg af revisorer og revisorsuppleanter.
8. Eventuelt.

Med venlig hilsen  
på bestyrelsens vegne

Jens Ole Skovgaard Jensen

Efter generalforsamlingen er vandværket vært ved et lille traktement bestående af kiks, ost og et glas vin.

NB: Se diverse oplysninger om vandværket på vandværkets hjemmeside.  
( [www.laastruprrindvand.dk](http://www.laastruprrindvand.dk) )

---

## Generalforsamling i Borup Idrætsforening

Generalforsamling i klubhuset på Låstrup Stadion  
**mandag den 5. februar 2018**

Du kan læse referat på [www.borupif.dk](http://www.borupif.dk)



## SUB88 U19 herrer vandt Jyske Mesterskaber i indendørs fodbold



SUB88 holdet: Benjamin Bech, Peter Lund, Anders Sørensen, Bastian Terp og Tobias Sloth. Simon Herman deltog også i stævnet, men blev syg og måtte forlade stævnet undervejs.

SUB88 U19 herrer havde i vinterens indendørs fodbold formået at kvalificere sig til at spille med om det Jyske Mesterskab i U19 rækken, og det mesterskab blev afklaret i den forløbne weekend i Lind ved Herning.

Holdet bestod af Benjamin Bech, Peter Lund, Anders Sørensen, Bastian Terp, Simon Herman og Tobias Sloth. Holdet er efterhånden godt vandt med fodbold på det niveau, for de har været med til Jyske Mesterskaber hele 6 gange i den bedste række. 6 gange har holdet formået at kvalificere sig til at spille finale. Hele 3 gange har holdet kunnet kåres som Jyllands bedste indendørs hold.

I weekenden var 8 hold med i kampen om den fornemme titel. Først spillede holdet i den indledende pulje, hvor alle spiller mod alle over 2 dage. Herfra kvalificerer de 4 bedste hold sig til semifinalen.

Derefter var det igen finalekamp mod Røde Kro/Åbenrå. Og denne gang var der ingen slinger i valsen. SUB88 var helt suveræne og vandt med 6-2 efter en hurtigt 3-0 føring. Holdet kunne fejre triumfen og se tilbage på deres sidste ungdomstævnne med stolthed.

Tillykke til de dygtige herrer fra SUB88. læs hele referatet på [www.borupif.dk](http://www.borupif.dk) eller [her](#)

## SUB09 kvinder vandt Jyske Mesterskaber i indendørs fodbold



SUB09 holdet i weekendens kamp om JM: Line Østergaars Larsen, Maria Svenningsen, Kathrine Bach Møller, Sara Just Poulsen og Ida Velling Gundersen.

SUB 09 Damer vandt det jyske Mesterskab i indendørs fodbold i den bedste række, da de her i weekenden var i Hornslet ved Århus.

Det var første gang, at de dygtige spillere fra SUB 09 deltog i Jyske Mesterskaber i seniorklassen. SUB 09 kvalificerede sig til at spille om JM, da de tidligere i januar måned vandt regionsmesterskabet foran Vildbjerg på andenpladsen.

Træner Flemming Lund oplyser, at det var nogle spændte damer, der drog med på den jomfruelige tur til JM. Det var ikke til at vide, hvor holdet stod i forhold til de øvrige klubber til mesterskabet, da det var første gang, at evnerne havde rakt så langt.

8 klubber deltog i JM, der var tilrettelagt samme sted over 2 dage. Holdene skulle spille alle mod alle, hvorefter de 4 bedste hold gik videre til semifinale.

Holdet blev en flot nummer 2 i en uhyre tæt pulje, og dermed havde holdet sikret sig en semifinale mod Romalt. Semifinalen blev en uhyre tæt kamp, men SUB 09 trak sig sejrrikt ud af kampen med resultatet 3-2 og dermed sikrede SUB 09 sig en finaleplads mod netop Vildbjerg.

SUB 09 startede som lyn og torden og kom foran med 5-2, og selvom Vildbjerg fik reduceret til 5-4, sikrede man trods alt en fortjent og sikker JM titel. Den første i klubbens historie. Velfortjent var det nogle super glade spillere og træner, der fik overrakt pokal, medaljer og vindertrøjer, hvorefter sejren kunne fejres på behørig vis.

Tillykke til de dygtige piger fra SUB09. læs hele referatet på [www.borupif.dk](http://www.borupif.dk) eller [her](#)