



HVORFOR INFORMATIK C?

Et nyt fag om IT og anden teknologi

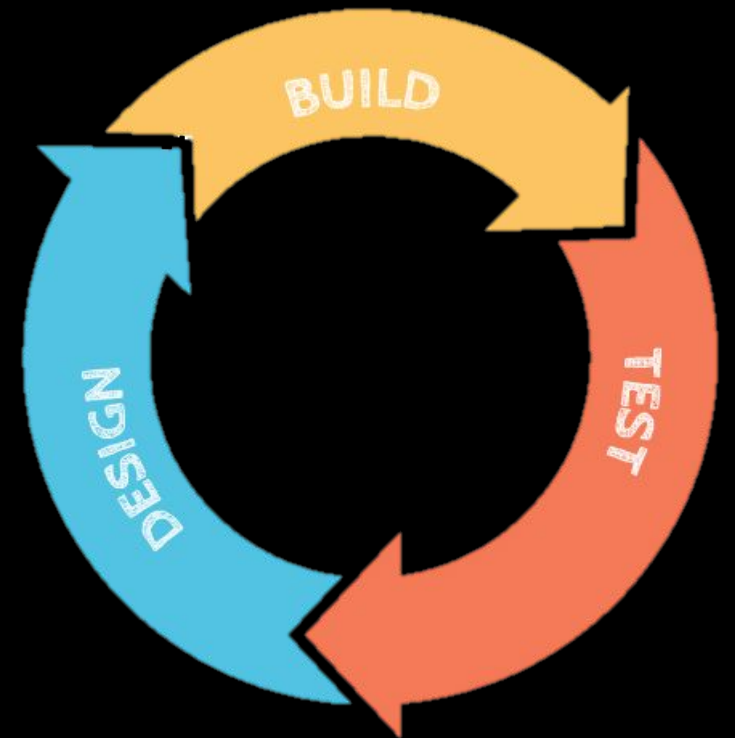
Mads Peter Steenstrup, MPS

7 FAGLIGE MÅL

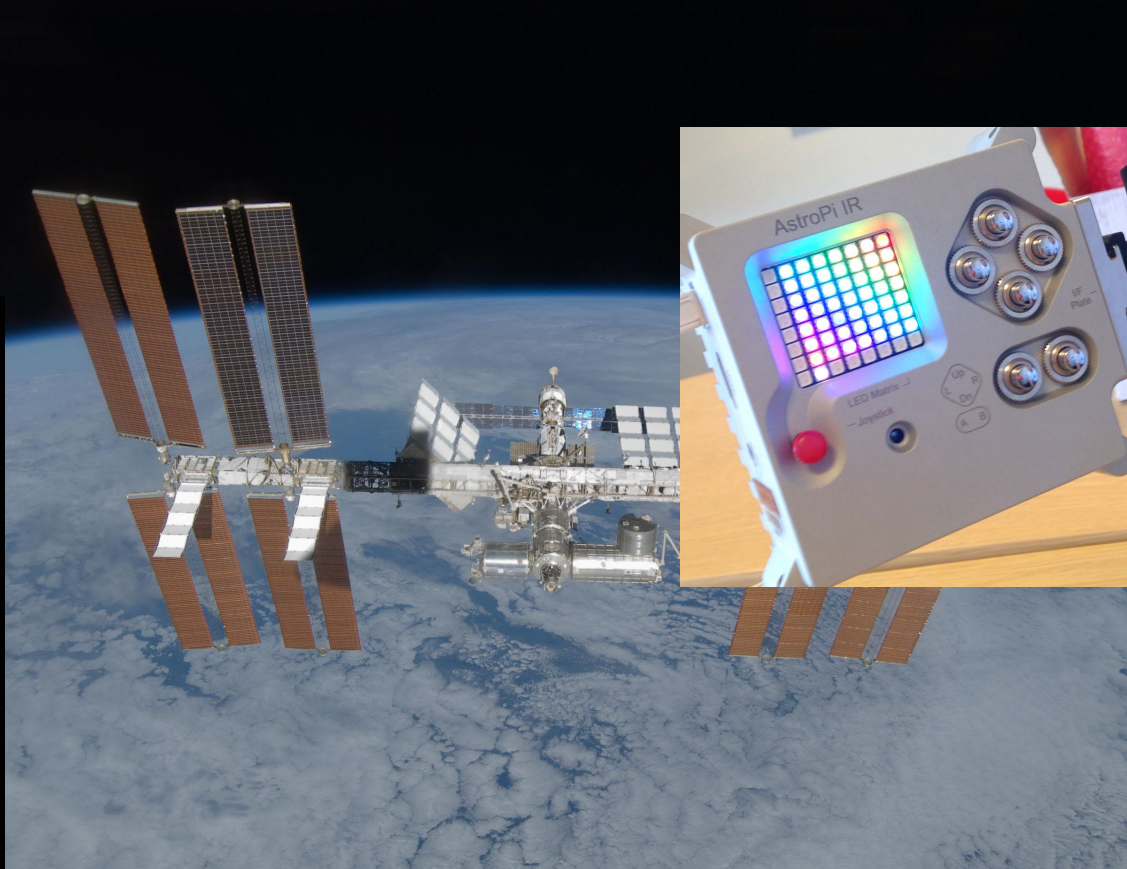
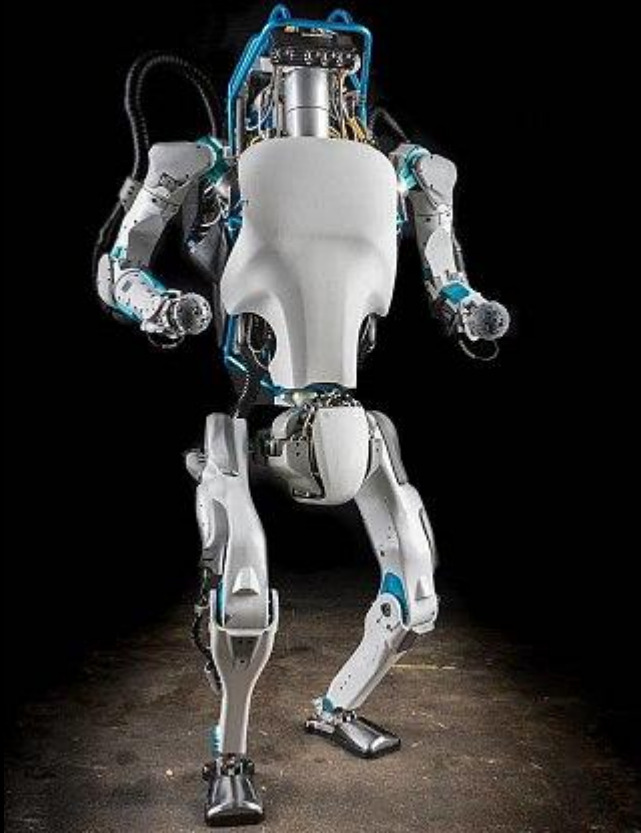
- Konstruktion af IT-systemer som løsning af problemstillinger
- It-systemer og menneskers gensidige påvirkning
- Programmering
- Interaktions-design
- Innovation
- IT sikkerhed, netværk og internettets arkitektur
- Repræsentation og manipulation af data

OPBYGNING: PROJEKT-BASERET

- 3-4 projektforsløb (emner)
- Arbejde med design og innovation
- Praktisk arbejde
 - Apps, hjemmesider, IoT
- Gruppearbejde
- Kræver ingen forudsætninger



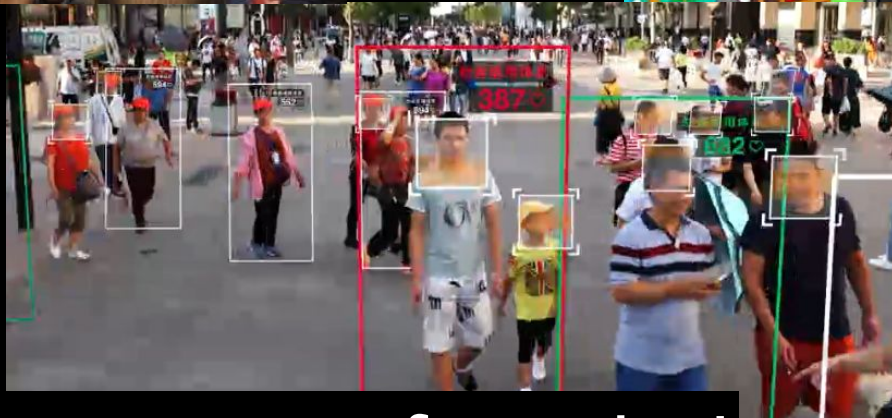
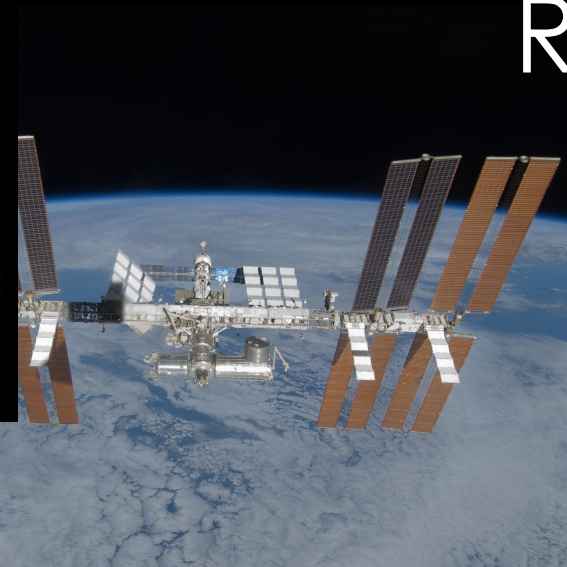
Robotter



COMPUTERSPIL



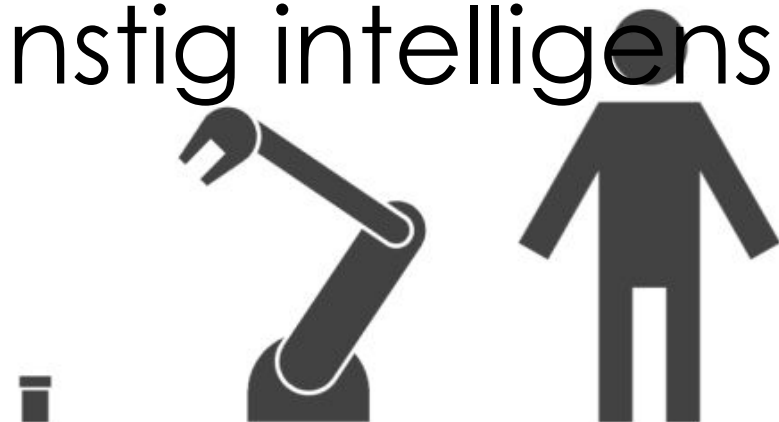
Roboter



IT og samfundet



Kunstig intelligens



Spil, leg og samarbejde





Billedmanipulation



covid-19 data visualising



Forside Om Boston Billeder Gode Tips

Velkommen til Boston

Boston er hovedstad i den amerikanske delstat Massachusetts og den største by i 2012 havde byen 636,000 indbyggere. Storboston med forstæder omfatter administrativt centrum i det amerikanske county Suffolk County.

Klik rundt på denne side for at lære mere om 2017's rejse til Boston.

Lær mere om Boston

RYSENSTEEN GYMNASIUM



webteknologier

Contact | Media | Site Map | Mastery Membership & Login | FREE Newsletter Sign Up | Current News & Videos | SPECIALS, FaceBook, Twitter & YouTube

Try FREE:

1. Sharing Transformations Make-Money Affiliation
2. Chakra/ColorAlchemy
3. Feng Shui SOULutions Consistent RESULTS
4. http://bit.ly/JamiLin_Radio1
5. http://bit.ly/NEWS_opt-in

Inner Balance - Outer Beauty
60 yrs young do what I do!

ageless-skin-care.com

Jami's Cool Stuff | Feng Shui | Chakra & ColorAlchemy | Turkey NeckLESS | YOUTHduo Reverse Aging | House Astrology | Interior Design | Galactic Spirit

Jami Lin's Musings | Jami LIVE! | Exclusive Products | FREE Secrets | About & Services

Din Guide til GCP-rejsen til Kina 丹麦→中国

Velkommen!

Går du i 1.d eller 2.d på Rysensteen Gymnasium? Så er denne guide til dig!

Du skal nemlig rejse til Hangzhou og Shanghai, som ligger i Kina, i 3.g, og dér har jeg lige været!

Dette er en guide til at få en god oplevelse på Homestay i Hangzhou, og hvilke ting du skal se i Shanghai.

Generelt får du gode råd til rejsen og kan finde min pakkelliste. Så god tur til Kina!

[Flyrejsen og pakkelliste](#)

IT-SIKKERHED

Hvilket password er bedst?

- jD5ffYrw3
- K4tt3PruT
- g3&kS1%e§



Kan hun hacke hans telefon? 0:35

MULIGE EMNER

- **Roboter-Mars-ISS**
- **Kunstig intelligens** –hvordan virker det? Hvad er konsekvenserne?
- **Billed- og videobehandling** –film, foto, filtre og manipulation.
- **APP** –design din egen app, som fastholder brugeren.
- **Computerspil**, genrer og opbygning. Fastholdelse. Design dit eget spil
- **Internettets** opbygning og websider –design din egen webside.
- **Sikkerhed** og hacking –hvordan bliver du mere sikker på nettet?
- **Facebook** og **Google**, hvad ved de om dig? bliver du manipuleret?
- **IoT** -ting på internettet.
- **Databaser** opbygning –Lav din egen database
- **Din ide.**



EKSAMEN

- Mundtlig
- 24 timers forberedelse
- Gruppeforberedelse
- Adgang til computer og udstyr
- Brug af årets projekter

Hjemmeside

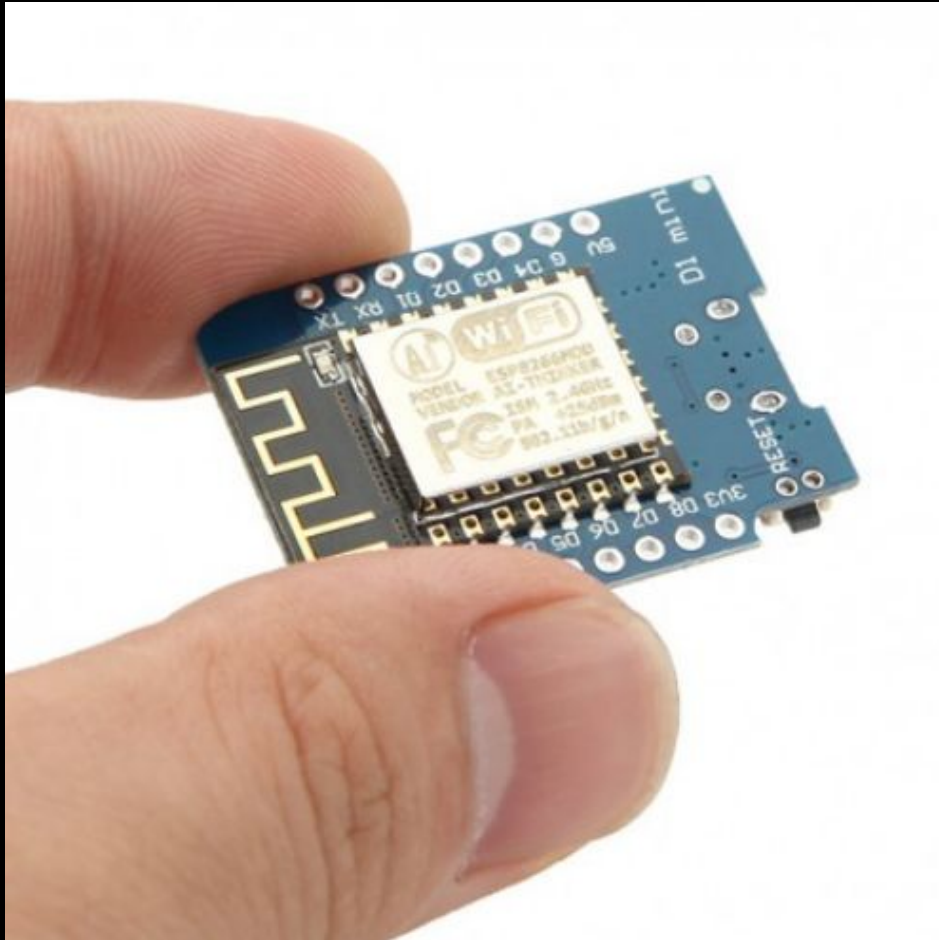


[https://mpsteenstrup.github.io/
webteknologier/InformatikRysen
steen/](https://mpsteenstrup.github.io/webteknologier/InformatikRysenstein/)

HVAD Siger de Kloge?



TING PÅ INTERNETTET (IoT)



DATABASER

Data kan gemmes,
hentes og bruges, fx

- Bruger-navne
- Billeder og video
- Placeringer
- Save-games
- Søge-resultater og klik
- Forsøgs-resultater

Vis skema for lærer

☒ Vis kun aktuelle



Sortering: Navn | Efternavn | Initialer

Admin Admin (ADM)	Janne Flensted Laursen (JF)	Marianne Keinicke Christensen (MC)
Alexander Nissen (ALN)	Jannie Lene Wilsted (JW)	Marianne Stobbe (MA)
Allan Moberg Andreassen (AMA)	Jeanet Heitmann (JHE)	Marie Hollesen (HO)
Allan Uhre Hansen (AH)	Jens Christian Rasmussen (JC)	Martin Meinike Madsen (MMA)
Amalia Schou (AMS)	Jens Jørgensen (JEJ)	Mathias Michael Binzer (MMB)
Amela Bazdarevic (ABR)	Jens Rudkjøbing (JU)	Mette Brusgaard (MBG)
Anders Bøgh Størup (ABS)	Jesper Brokmose (JB)	Mette Lise Gade Nielsen (MN)
Anders Jakobsen (AJA)	Jesper Schaarup (JS)	Mette Vendelboe Krogh (MK)
Andreas Kær Elmerdahl (AEO)	Jesper Vildbrad (JV)	Mona Tykgaard Mortensen (MO)
Ane Schaarup (AS)	Jette Gade (JG)	Morten Birk Wilken Christensen (MBC)
Anette Nørager (ANR)	Johannes Markvardsen (JOM)	Morten Tjalve (MT)
Anine Jørgensen (AJ)	John Larsen (JO)	Niels Becher Johannesen (NJ)
Anja Lysell Freltofte (AN)	Julie la Cour Østberg (JA)	Nina Birgitte Rasmussen (NR)
Anja Raahauge (AR)	Jørgen Dinesen (DI)	Njal Laursen Würtz (NLW)
Anna Nyboe Sommer (ANS)	Jørgen Swineburgh Aaskov (JAA)	Per Brændbyge Petersen (PP)
Anne Bang-Larsen (AB)	Karin Lindemann Pedersen (KP)	Pernille Laier Larsen (PL)
Annemarie D.-Sørensen Paludan (PA)	Katrine Skovdal Petersen (KSP)	Peter Storkholm (ST)

DIN IDE TIL ET EMNE

