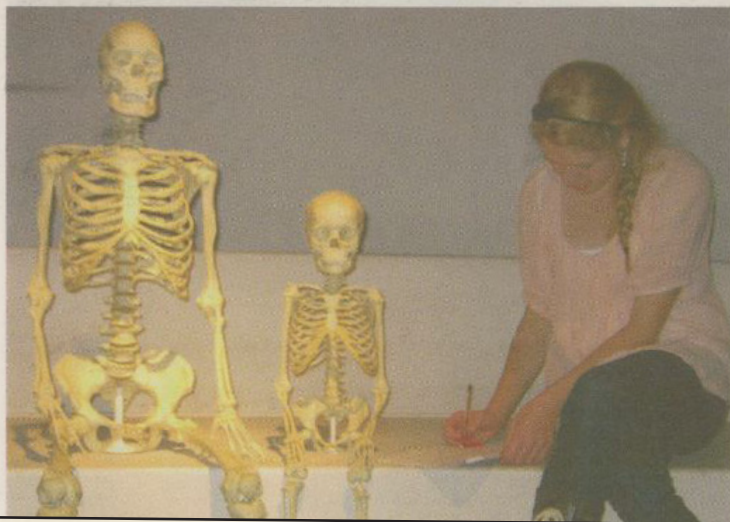


## DANSK HIGH SCHOOL

# Gymnasieuddannelse for 8. klasses elever på vej



Fra august måned kan 8. klasses elever på Bagsværd Kostskole & Gymnasium kalde sig for gymnasieelever. Det sker, når Bagsværd Kostskole & Gymnasium opstarter landets første femårige gymnasiale studieretning, BioTek, hvor eleverne undervises på gymnasieniveau i naturvidenskab, biologi og matematik

Målsætningen med Bagsværd Kostskole & Gymnasiums nye BioTek-uddannelse er klar. Eleverne skal fra start undervises med henblik på at udvikle deres kreativitet inden for de naturvidenskabelige discipliner, så eleverne allerede i gymnasiet når et fagligt niveau, der gør dem i stand til at designe deres egne forsøg.

BioTekeleverne skal derfor i slutningen af 9. klasse være på et fagligt niveau, der svarer til 1.g niveau

hvad angår naturvidenskab og matematik samtidig med, at de fra start undervises i helt nye fag som 'Innovation' og 'Etik'.

Der er med den nye BioTek-uddannelse tale om et afgørende brud med den traditionelle tankegang på uddannelsesområdet, for som rektor på Bagsværd Kostskole & Gymnasium, Jimmy Burnett Nielsen forklarer: "Hvor 8.-9. klassetrin, som vi kender det i dag, er afslutningen på et obligato-

risk grundskoleforløb, bliver BioTek begyndelsen på en femårig gymnasieuddannelse. En helt ny struktur og måde at tænke ungdomsuddannelser på," lyder det fra Jimmy Burnett Nielsen.

Ønsket med BioTek er, at eleverne bliver klædt bedst muligt på til at udføre eksperimenter i laboratoriet, og for at dette kan lade sig gøre i praksis, har Bagsværd Kostskole & Gymnasium indgået et samarbejde med en række erhvervsvirksom-

heder og universiteter heriblandt Novozymes, Danmarks Tekniske Universitet og Københavns Universitet om i fællesskab at uddanne de unge Bioteknikere.

BioTekeleverne på Bagsværd Kostskole & Gymnasium kan derfor fra 8. klasse se frem til både at blive undervist i skolen og på tilknyttede erhvervsvirksomheder, når der skal eksperimenteres og udvikles helt nye forsøg.

## Flere femårige gymnasieforløb på vej

BioTek er del af en langsigtet plan på Bagsværd Kostskole & Gymnasium, hvor studieretningen er den første i en række af nye femårige gymnasiale studieretninger, der vil se dagens lys inden for de kommende år.

Det er studieretninger, hvor det overordnede fokus vil være rettet mod elevernes talentudvikling inden for forskelligartede fagområder, hvor eleverne har deres egne helt særlige kompetencer og evner.

Det er da også Lars Løkke Rasmussens 2020 visionsplan om at løfte den faglige overligger og styrke elevernes talenter, som Bagsværd Kostskole & Gymnasium med den nye BioTek-studieretning har valgt at tage udgangspunkt i, for som Jimmy Burnett Nielsen forklarer: "Vi ønsker at ruste vores elever på bedst tænkelige vis til fremtidens arbejdsmarked.

Lanceringen af en femårig gymnasieuddannelse som BioTek er vores bud på, hvordan Danmark kan løse nogle af fremtidens globale udfordringer inde for beskæftigelses- og uddannelsesområdet." Og at dømme på responsen ser der ud til at være en stor interesse for et femårigt studieforløb som BioTek både blandt elever og deres forældre. Det første hold af unge BioTeknikere er således fyldt godt op, og nye hold er på vej.

Af Charlotte Mærsk Pank



## Fakta om BioTek

- Involverer fagene biologi, kemi, fysik, matematik og engelsk
- Uddanner studenter i fem A-niveau fag
- Har fokus på kreativitet og eksperimenter
- Inkorporerer Innovation og filosofi i undervisningen
- Inddrager gymnasiepensum fra uddannelsesstart
- Indbærer undervisning af såvel grundskole- som gymnasieelever de to første år af uddannelsen