



**Undervisningstilbud  
på Silkeborg Gymnasium  
til grundskolernes  
6.-10. klasse**



SILKEBORG GYMNASIUM  
**ÅBNER VERDEN**

*følg gymnasiet på de sociale medier*



# Invitation

Silkeborg Gymnasium inviterer hermed grundskolerne til et samarbejde baseret på gode erfaringer fra en række skolebesøg, der udspringer af Garantiskolesamarbejdet i Silkeborgområdet.

Målet med samarbejdet er, at flest mulige vælger den rigtige ungdomsuddannelse og oplever en god overgang fra grundskole til gymnasiet. Gennem et besøg på gymnasiet får eleverne et mere tydeligt billede af gymnasieuddannelsen og miljøet på Silkeborg Gymnasium samtidigt med, at de opnår læring inden for et nyt emne. Som lærer får man i forbindelse med besøget faglig inspiration, en

personlig kontakt direkte ind på gymnasiet samt et endnu bedre grundlag for at vejlede elever i valg af ungdomsuddannelse.

Det er **gratis** for grundskolerne at besøge gymnasiet. Grundskolen dækker selv eventuelle transportudgifter til gymnasiet.

I det følgende kan man læse om de udbudte undervisningstilbud, der dækker naturvidenskab, idræt, sprog og musik.

**Bemærk de angivne frister for tilmelding !**

*Et inspirerende miljø både indenfor og udenfor styrker læringen*



SILKEBORG  
GYMNASIUM



# Naturvidenskabsfestival

## 6. klassebesøg

### Klassetrin

6. klasse.

### Formål

Formålet er at øge interessen for naturvidenskab samt at lære naturvidenskab gennem en undersøgelsesbaseret undervisning.

### Indhold

Klasserne får en hel dag på gymnasiet med masser af naturvidenskab i form af workshops, hvor eleverne blandt andet laver forsøg med reaktionshastighed, lungekapacitet og lys. Desuden laver de fx vingummi og undersøger føle-, syns- og balancesanserne.

### Varighed, evt. tidspunkt

27/9, 28/9, 29/9 eller 30/9 2016 i forbindelse med den landsdækkende naturvidenskabsfestival i uge 39.

### Sted

Silkeborg Gymnasium.

### Undervisere

Naturvidenskabslærere samt gymnasieelever.

### Tilmeldingsfrist

Uge 37

### Kontakt

Mette Foldager, mf@sg.dk



# Krop, sundhed og bevægelse

## - en dag med idræt og biologi

### Klassetrin

6. -10. klasse.

### Formål

Formålet med undervisningen er at vise eleverne, hvordan man ved at kombinere idræt og biologi kan lære om kroppen og dens virkemåde.

### Indhold

Gennem forskellige idrætsfysiologiske eksperimenter og undersøgelser arbejder eleverne med fokus på kroppen, sundhed og bevægelse. Eleverne oplever gennem eksperimenter, hvordan udvalgte dele af egen krop fungerer. Undervisningen kan tilrettelægges i forhold til specifikke ønsker.

### Varighed, evt. tidspunkt

4-5 lektioner.

Besøget afvikles en dag i perioden fra uge 43 i 2016 til uge 20 i 2017.

### Sted

Silkeborg Gymnasium.

### Undervisere

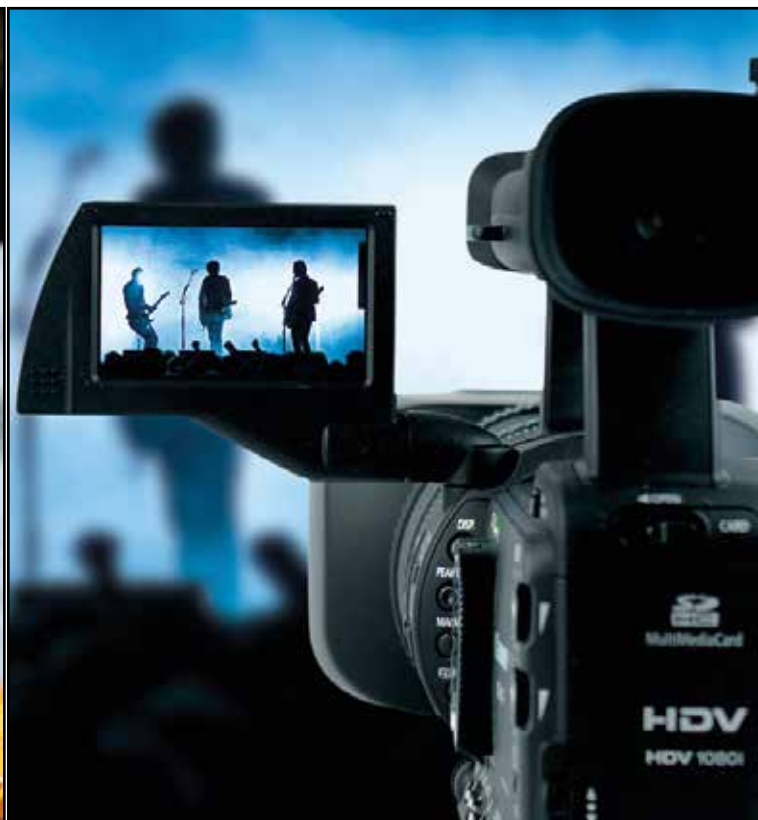
Elever samt biologi- og idrætslærere fra Silkeborg Gymnasium.

### Tilmeldingsfrist

To måneder før den ønskede besøgsdato. Der udbydes 5 besøgsdage, der uddeles efter først-til-mølle-princippet, idet der dog til en given klasse kun kan bestilles ét af arrangementerne 'Krop, sundhed og bevægelse', 'Lav din egen musikvideo' og 'Bliv klog på sprog'.

### Kontakt

Heidi Frausing, HF@sg.dk



# Lav din egen musikvideo

## Klassetrin

6. -10. klasse.

## Formål

Formålet med undervisningen er at give eleverne indblik i, hvordan man kan arbejde med kreative processer og produkter på tværs af forskellige fag.

## Indhold

Eleverne udvælger og indspiller en sang i gymnasiets eget lydstudie, introduceres for forskellige performance-teknikker og dramaturgi i drama og optager efterfølgende en musikvideo sammen med gymnasiets mediefagslærere- og elever. Herefter redigerer eleverne musikvideoen med nogle simple redigeringsværktøjer og uploader musikvideoen til en digital platform, som de efterfølgende har adgang til.

## Varighed, evt. tidspunkt

5 lektioner (kl. 8.10-15.20).

Besøget afvikles en dag i perioden fra uge 43 i 2016 til uge 20 i 2017.

## Sted

Silkeborg Gymnasium.

## Undervisere

Musiklærere, dramalærere og mediefagslærere samt elever fra Silkeborg Gymnasium.

## Tilmeldingsfrist

To måneder før den ønskede besøgsdato. Der udbydes 5 besøgsdage, der uddeles efter først-til-mølle-princippet, idet der dog til en given klasse kun kan bestilles ét af arrangementerne 'Krop, sundhed og bevægelse', 'Lav din egen musikvideo' og 'Bliv klog på sprog'.

## Kontakt

Hans Peter Søgaard Andersen, HP@sg.dk



## Bliv klog på sprog

### Klassetrin

6. -10. klasse.

### Formål

Formålet er at øge interessen for sprog gennem mødet med 1-2 fremmedsprog i en historisk, kulturel og samfundsvidenskabelig kontekst.

### Indhold

Eleverne møder en kreativ tilgang til sprogindlæring og sprogforståelse. Gennem forskellige lege og spil oplever eleverne, hvordan sprog åbner døre til at forstå andre landes kulturer og samfund.

### Varighed, evt. tidspunkt

En hel skoledag (kl. 9.00 – 14.00) eller efter aftale.

Besøget afvikles en dag i perioden fra uge 43 i 2016 til uge 20 i 2017.

### Sted

Silkeborg Gymnasium.

### Undervisere

Lærere og elever fra Silkeborg Gymnasium.

### Tilmeldingsfrist

To måneder før den ønskede besøgsdato. Der udbydes 5 besøgsdage, der uddeles efter først-til-mølle-princippet, idet der dog til en given klasse kun kan bestilles ét af arrangementerne 'Krop, sundhed og bevægelse', 'Lav din egen musikvideo' og 'Bliv klog på sprog'.

### Kontakt

Thomas Dragsbæk, TD@sg.dk



SILKEBORG GYMNASIUM  
**ÅBNER VERDEN**