



## Modul 1

### Introduktion

2 Obligatoriska tillfällen

Tillfälle	Datum	Klockslag	Obligatorisk/ Valbart
Introduktionsträff 1: Överblick över nuläget	To. 13.1	14-15	Obligatorisk
Introduktionsträff 2: Lärstigen CLL	Ti. 18.1	14-16	Obligatorisk

# Modul 2

## Kreativa arbetsätt med bild och ljud

1 Obligatoriskt + minst 2 valbara tillfällen

Tillfälle	Datum	Klockslag*	Obligatorisk/ Valbart
Grafiskt tänk i undervisningen & CC vid skapandet av digitalt material	Ti. 1.2	14.30-15.30	Obligatorisk
Fotografering & bildhantering	On. 9.2	14.30-15.30 (N) 15.45-16.45 (A)	Valbart
Digitala affischer & planscher	To. 17.2	14.30-15.30 (N) 15.45-16.45 (A)	Valbart
Ljudinspelning som synliggörande av läroprocesser	Ti. 8.3	14.30-15.30 (N) 15.45-16.45 (A)	Valbart
Poddar i undervisningen	On. 30.3	14.30-15.30 (N) 15.45-16.45 (A)	Valbart

\* Ibland erbjuds tillfället på nybörjarnivå (N) och avancerad nivå (A). Det går bra att delta i båda som två valbara tillfällen.

# Modul 3

## Skapa film för och i undervisningen

3 Obligatoriska + minst 4 valbara tillfällen

Tillfälle	Datum	Klockslag*	Obligatorisk/ Valbart
Skapa film	On. 6.4	14.30-15.30	Obligatorisk
Skapa film	On. 13.4	14.30-15.30	Obligatorisk
Popularisering av magisteravhandlingar	To. 21.4	14.30-15.30	Obligatorisk
Filmproduktion i undervisningen (iPad)	Må. 25.4	14.30-15.30	Valbart
Filmproduktion i undervisningen (PC, Chromebook)	Må. 25.4	15.45-16.45	Valbart
Olika typer av film i undervisningen - mallar för filmplanering	Ti. 10.5	14.30-16.00	Valbart
Olika typer av film i undervisningen - mallar för filmplanering	On. 8.6	13-14.30	Valbart
Q & A	Ti. 23.8	15-16.00	Valbart
Filmeditering (PC/ChromeBook)	Må. 29.8	15-16	Valbart
Filmeditering (iPad)	Ti. 30.8	15-16	Valbart
Programmering (iPad)	On. 14.9	14.30-15.30	Valbart
Programmering (PC/ChromeBook)	On. 14.9	15.45-16.45	Valbart
Animering	On. 27.9	14.30-15.30 (N) 15.45-16.45 (A)	Valbart

\* Ibland erbjuds tillfället på nybörjarnivå (N) och avancerad nivå (A). Det går bra att delta i båda som två valbara tillfällen.

## Modul 4

### Tjänster för multimedia

1 Obligatoriskt + minst 5 valbara tillfällen

Tillfälle	Datum	Klockslag*	Obligatorisk/ Valbart
Vasa Övningsskolas Makerverkstad	On. 11.10	15.00-16.00	Obligatorisk
TinkerCad	Må. 31.10	15.00 -16.00	Valbart
Från läroplan till läsårsbetyg/PPT	Ti. 22.11	14.30-15.30	Valbart
Thinglink	Ti. 22.11	15.45-16.45	Valbart
Digitalt geomedia	Må. 9.1	14.30-15.30 (N) 15.45-16.45 (A)	Valbart
Digitala interaktionsverktyg	Ti. 17.1	14.30-15.30	Valbart
Digitala prov	Ti. 17.1	15.45-16.45	Valbart
Portfolio	Må. 13.2	15.00-16.15	Valbart
Öppet program	To. 9.3	14.30-15.30 15.45-16.45	Valbart

\* Ibland erbjuds tillfället på nybörjarnivå (N) och avancerad nivå (A). Det går bra att delta i båda som två valbara tillfällen.



## Modul 5

### Avslutning

1 Obligatoriskt tillfälle

Tillfälle	Datum	Klockslag	Obligatorisk/ Valbart
Avslutning i Tammerfors	To. 23.3	9.30-16	Obligatorisk