

Halvårsplan i Design og redesign (9. og 10. trinn) 2022/23

VASSMYRA.NO			
Periode Uke	Tema	Kompetansemål	Læringsmål
34	Bli kjent		
35-39	Blindtegning og skulptur i ståltråd	1,2,3,4	Du skal lage en blindtegning av eget selvportrett, og deretter bruke denne tegningen til å lage en skulptur i ståltråd.
41-45	Design veggpynt	1,2,3,4	Elevene skal tegne skisse og arbeidstegning for dekorasjon av ny vegg. Elevene skal overføre arbeidstegning til vegg.
46-49	Redesign -sko -lampe -bukse -stoff(f. eks gardin)	1,2,3,4	Elevene skal kunne se nytt potensiale i noe gammelt og brukt.
50	Vinterverksted	1,2,3,4	Elevene skal designe og lage egen pynt.
1-7	Redesigne stol	1,2,3,4	Elevene skal kunne tegne tre skisser som viser dekor, fargevalg og materialvalg for å redesigne en stol.
9-16	Selvvalgt oppgave	1,2,3,4	Elevene står fritt til å velge eget prosjekt.
17-24	Keramikk	1,2,3,4	Elevene skal designe og lage et lyshus i keramikk. Temaet er street art.

Kompetansemål

Mål for opplæringen er at eleven skal kunne

1. Utarbeide ideer og løsningsalternativer og videreutvikle dem til egne produkter

Halvårsplan i Design og redesign (9. og 10. trinn) 2022/23

2. Utforske og diskutere eksisterende produkters design og materialer i et livssyklusperspektiv
3. Designe og redesigne i ulike materialer på en kostnadseffektiv og miljøbesparende måte bruke
4. Egnede design- og håndverksteknikker og verktøy til å utforme produkter i ulike materialer

Kjerneelementer

Designprosess: Kjerneelementet designprosess handler om at elevene skal utvikle kreativitet og få forståelse av hvor holdbare ulike materialer er, og hvordan bærekraftige produkter skapes. Kjerneelementet omfatter også det å kunne utvikle ideer, skissere løsningsalternativer og framstille arbeidstegninger.

Håndverksferdigheter: Kjerneelementet håndverksferdigheter handler om at elevene skal få erfaring med å bruke ulike verktøy og teknikker og egnet teknologi på en trygg og riktig måte. Kjerneelementet omfatter også det å kunne vurdere hvor holdbare materialer er, og se muligheter for redesign, gjenbruk og reparasjon. Det å utvikle håndlag og utholdenhet i praktisk arbeid i verksted inngår også i kjerneelementet.

Tverrfaglig tema

Folkehelse og livsmestring:

<https://www.udir.no/lk20/overordnet-del/prinsipper-for-laring-utvikling-og-danning/tverrfaglige-temaer/folkehelse-og-livsmestring/?lang=nob>

Demokratis og medborgerskap:

<https://www.udir.no/lk20/overordnet-del/prinsipper-for-laring-utvikling-og-danning/tverrfaglige-temaer/demokrati-og-medborgerskap/?lang=nob>

Bærekraftig utvikling:

<https://www.udir.no/lk20/overordnet-del/prinsipper-for-laring-utvikling-og-danning/tverrfaglige-temaer/2.5.3-barekraftig-utvikling/?lang=nob>

Halvårsplan i Design og redesign (9. og 10. trinn) 2022/23