

Universell utforming og lydmiljø regelverk

Trine Presterud, Universell Utforming AS
NAS høstmøte, Trondheim, 25.10.2019



Universell Utforming AS

Våre oppdrag omfatter

- kvalitetssikring
- uavhengig kontroll
- tilstandskartlegging
- rådgivning
- utredninger
- kurs, seminar og foredrag



- innen fagområdene plan, bygg, uteområder, transport, IKT og tjenester

Våre eiere:

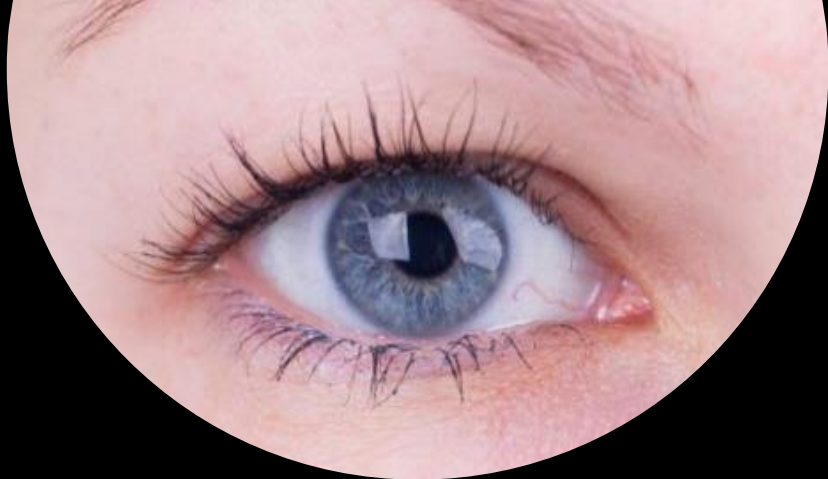
Norges Handikapforbund • Norges Blindforbund • Hørselhemmedes Landsforbund

Universell utforming

Hovedløsningene skal være utformet slik at de kan brukes av flest mulig, på en likestilt måte.

Kravet omfatter både planløsning og andre forhold som påvirker brukbarheten av byggverket, for eksempel lysforhold, lydforhold og innemiljø





Sansenes betydning
likeverdigg deltakelse



Lydmiljøets betydning

Barn

Eldre

Alle



Forankring av et godt lydmiljø i konvensjoner, lovverk og forskrift

- FN konvensjonen om rettighetene til mennesker med nedsatt funksjonsevne
- Barnekonvensjonen

- Likestillings- og diskrimineringsloven
- Opplæringslova
- Universitet- og høyskoleloven
- Folkehelseloven

- Forskrift om miljørettet helsevern
- byggteknisk forskrift (TEK17)

Likestillings- og diskrimineringsloven

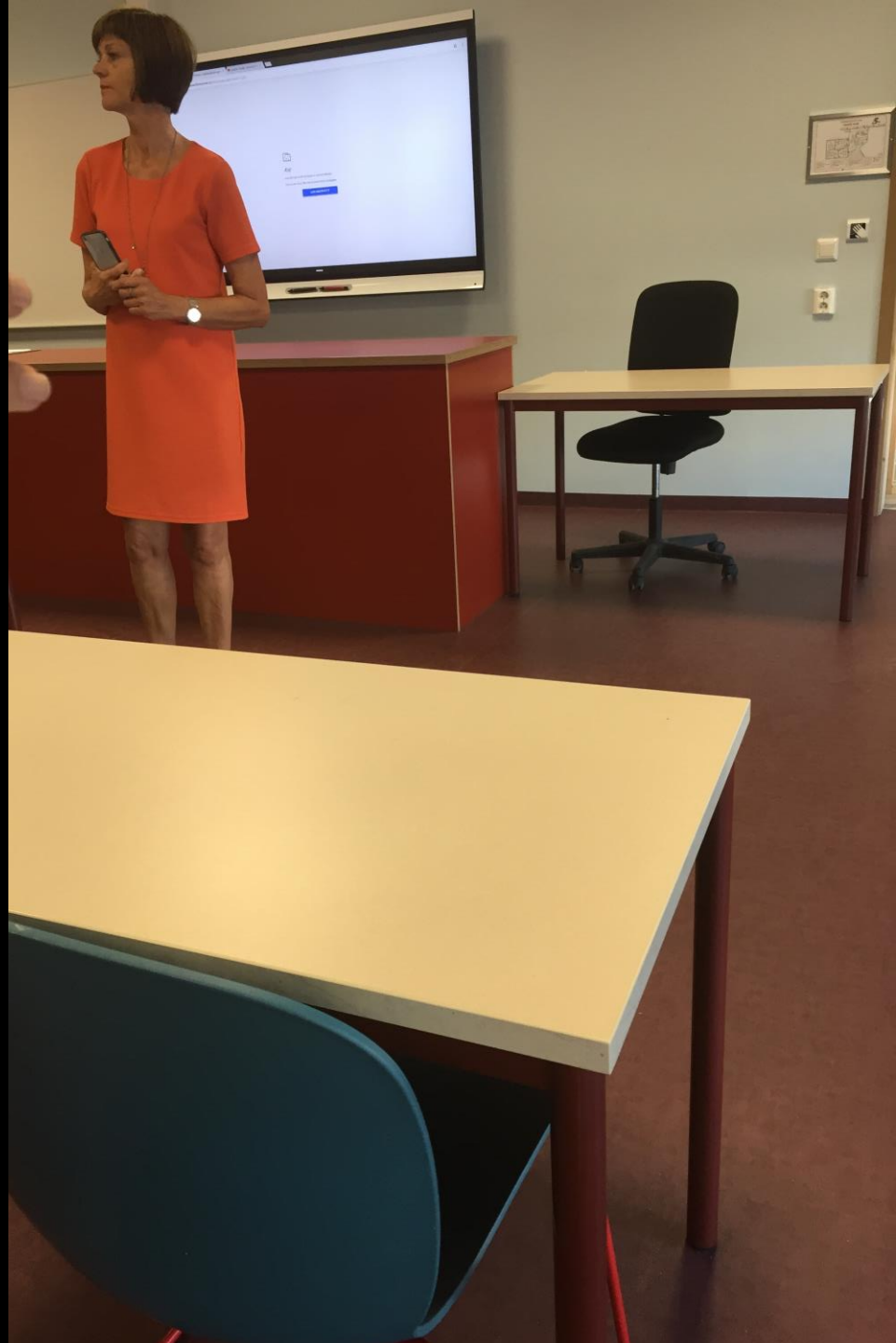
formål er å fremme likestilling og hindre diskriminering blant annet på grunn av funksjonsnedsettelse

Offentlige og private virksomheter rettet mot allmennheten har plikt til universell utforming av virksomhetens alminnelige funksjoner.



Opplæringslova

Skolane skal planleggjast, byggjast, tilretteleggjast og drivast slik at det blir teke omsyn til tryggleiken, helsa, trivselen og læringa til elevane.



Universitet og høyskoleloven

I utformingen av det fysiske arbeidsmiljøet skal det sørges for at lokalene har gode lys- og lydforhold og forsvarlig inneklima og luftkvalitet.

Krav i forskriften, TEK17

Rom og annet oppholdsareal skal ha utforming og størrelse slik at likestilt deltakelse er mulig

Lydforhold skal være tilfredsstillende for personer som oppholder seg i byggverk og på uteoppholdsarealer

Lyd- og taleoverføringsutstyr dersom det ikke kan dokumenteres god taleforståelse

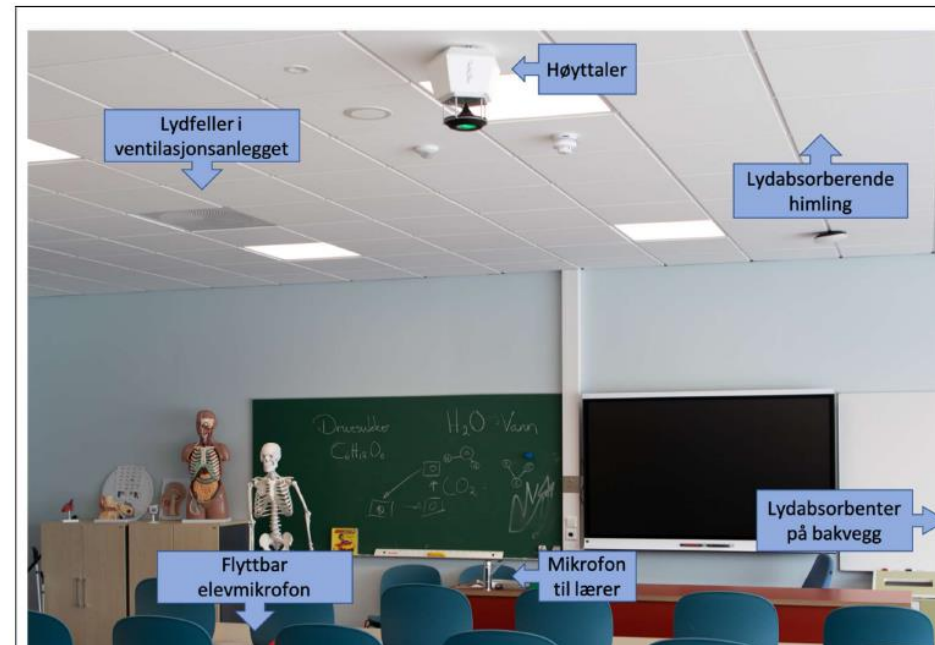
Veileder for godt lydmiljø

Hensikt:

Bevisstgjøre og gi praktisk kunnskap

Innhold:

- Betydningen av et godt lydmiljø
- Kartlegging og vurdering av lydforhold
- Tiltak for forbedring
- Driftsrutiner og god praksis



Lydmiljø i skoler

Kartlegging, utbedring av tiltak og drift

Veileder 2019



BREKKE STRAND

NTNU
Kunnskap for en bedre verden

HLF
Helsestærkes Landforbund

The image shows a modern school building with a light-colored brick facade and large windows with red frames. A black text box is overlaid on the upper part of the image. In the foreground, there is a paved area with a pattern of light and dark grey tiles, a metal fence, and some young trees. The building's name 'BRYNSENG SKOLE' is visible on a dark section of the facade.

Strategisk plan for universell utforming 2016-2020: **Alle skoleanlegg skal være universell utformet innen 2025!**

Foto fra Brynseng skole

Kartlegging av universell utforming i skoler i Oslo

177 skoler
750 bygg i Oslo
1,4 millioner kvadratmeter eiendom
95.000 elever og ansatte
Andre brukere

164 skoler med små og store
akustiske utfordringer

1.700 planlagte tiltak

.



Spredning av kunnskap

Betydningen av et godt lydmiljø

- Hvordan bør det være?
- Vurdere støy, klang og lydanlegg
- Brukeropplevelser



Oppsummering

Lydmiljø er en sentral del av universell utforming

Lovpålagt å sikre et godt lydmiljø

Spre kunnskap og bevissthet!

Takk for meg



Kontaktinformasjon:

Trine Presterud

Universell Utforming AS

Tlf 93016217

trine@universellutforming.org