

STANDARDE FOR DAGINSTITUTIONER / BYGNINGER

Gældende for institutioner opført, ibrugtaget eller ændret efter 1. april 2008

Struer den 28. maj 2008

Område	Lovgivning Minimumskrav	Struer Kommunes minimumskrav som skal gælde i forbindelse med nye tilbygninger og tilstræbes i forbindelse med ombygninger
Lokaler, hvor der udføres arbejde regelmæssigt		
(beskrevet efterfølgende)		
Brandforhold og flugtveje		
- Døre til opholdsrum	BD-dør 30-M	
- Døre til depot og rengøringsrum	BD-dør 30 med pumpe	
- Uafhængige flugtveje fra opholdsrum	- min. 2 stk. - åbner i flugtretning - åbner uden nøgle/værktøj - ikke dreje- el. skydedør - uhindret adgang - max 10 pers. /redningsvindue - skiltning (exit)	
- Børnehaver og vuggestuer (kategori 6 – børnene er ikke selv i stand til at komme ud)	- slangevinder - ABA-anlæg til varsling af personale og med alarm til brandvæsen - lofter og vægge af klasse I	
Gulvareal, luftrum og loftshøjde i arbejdsrum, hvor der udføres arbejde regelmæssigt		
- Gulvareal for arbejdsrum/opholdsrum	- mindst 7m ²	Mindst 10 m ²
- Opholdsrum, frit gulvareal pr. barn	- vuggestue mindst 3m ² - børnehave mindst 2 m ² -fast inventar fratrækkes gulvarealet	Vuggestue mindst 3,5 m ² pr. barn Børnehave mindst 3 m ² pr. barn Gulvarealet er inkl. fast inventar
- Arbejdsrum	- mindst 12m ³ luftrum pr. medarbejder eller mindst 8m ³ luftrum ved effektiv ventilation. Luftrummet skal opskaleres, såfremt ikke-beskæftigede medarbejder	

	forekommer i et betydeligt antal	
- Loftshøjde	- mindst 2,5m - beregningsmetoder for forskellige typer af loft fremgår af branche-bekendtgørelsen s. 12 Middelhøjde fra 2,0 m medregnes.	Mindst 2,7 m (kun ved nye tilbygninger)
Byggematerialer		
- Byggematerialer	- må ikke afgive gasser, dampe, partikler el. ioniserende stråling	
- Mineraluld	- skal være overfladebehandlet, afdækket eller forsejlet	
Gulve, vægge og lofter		
- Gulve	- skal så vidt muligt være i samme niveau og uden buler eller huller. Niveauforskelle skal tydeligt markeres - skal have passende hårdhed - skal være skridsikre - skal kunne rengøres effektivt - overflader må ikke bevirke unødigt synsbelastning	
Lysforhold		
- Vinduer	- sidelys svarer til mindst 10% af gulvets areal - ovenlys mindst 7% - vinduesarealet forøges ved formindsket lysgennemgang - vinduer skal placeres, så man kan se omgivelserne	Sidelys svarer til mindst 15% af gulvets areal Vinduer skal placeres så også børn kan se omgivelserne
- Lys	- arbejdspladserne skal være tilstrækkeligt belyst (naturligt eller kunstigt). Vinduer må ikke placeres så det medfører blænding el. overophedning	
Temperatur		
- Rumtemperatur	- bygn. skal opføres/indrettes så rumtemperaturen kan holdes på et passende niveau (21-22 °C).	

	<ul style="list-style-type: none"> - temp. må maks. variere 4 grader fra gulv til hovedhøjde - solskærmning af ovenlys, hvis risiko for overophedning - generende direkte sollys bør undgås. Radiatorer skal være traditionelt placeret.	
- Isolering	- mod fugt, kulde, varme, støj og vibrationer	
Ventilation		
- Ventilationsanlæg	<ul style="list-style-type: none"> - tilstrækkelige mængder friskluft, uden at medfører generende træk - lufthastighed bør ikke overstige 0,15 m/sek. og 0,4 m/sek. ved hhv stillesiddende og stående/gående arbejde 	
- Opholdsrum	- skal ventileres med mekanisk ventilationsanlæg (indblæsning og udblæsning)	
- Mekanisk ventilation	<ul style="list-style-type: none"> - krav til indblæsning og udsugning: 3 l/sek. pr. barn 5 l/sek. pr. voksen 0,4 l/sek. pr. m² gulvareal - luftudskiftning mindst 2 gange i timen 	
- Tekniske bestemmelser til Ventilation	<ul style="list-style-type: none"> - vedligeholdelsesvenlig - alarm ved driftsvigt 	
- Luftindhold	- CO ₂ -indhold må ikke overstige 2000 ppm.. Hvis CO ₂ -indholdet overstiger 0.2 % er ventilationsforholdene utilstrækkelige	
Støj og akustik		
- Støjniveau	<ul style="list-style-type: none"> - så lavt som muligt - efterklangstid i opholdsrum må ikke overstige 0,6 sek. i frekvensområdet 125-2000 Hz - arbejdspladsen skal indrettes så de ikke påvirkes unødigt af anden støj - akustiske forhold skal være tilfredsstillende 	

- Støjbelastning	- maks. 85 dB(A) - Unødig støj, herunder infralyd og ultralyd, skal holdes så lavt som muligt	
Inventar		
- Inventar	- inventar skal forefindes så forsvarligt arbejde kan udføres - Stole, borde og lign., der benyttes til skiftende arbejdsopgaver skal være justerbare - materialer må ikke være sundhedsskadelige - udformning skal kunne rengøres effektivt.	Anskaffelse af inventar fremadrettet skal være i mellem-/voksenhøjde
Køkkener		
- Køkkener	- til madlavning til 12 børn eller flere: - Min. 12 m ² (uden depot) - god plads til inventar, maskiner og depot	Der skal etableres anretter køkken de steder hvor der etableres vuggestuegrupper.
- Arbejdsforhold	- kunne arbejde uden pladshindringer - kunne gøre effektivt rent - skal kunne hente og anrette maden	
- Ventilation	- ventilation over koge- og stegesteder	
- Vægge	- Vandfaste og vaskbare i min. 2 meters højde	
Børnetoiletter, garderober samt pusle- og vaskerum		
- Selvhjulpne, ikke selvhjulpne toiletter - indrettes generelt som arbejdsrum	- ikke selvhjulpne børn kræver toiletter, som samtidig lever op til forskrifterne for arbejdsrum - der skal være dagslysadgang - udsugning på min. 10 L/sek.	Toiletter skal være min. 10 m ² Og der skal være adskillelse imellem toiletter. Ingen direkte adgang fra toiletter til opholdsrum.
- Størrelse af garderobe, puslerum og toiletter - indrettes generelt som arbejdsrum	- skal have en størrelse så arbejde kan ske i hensigtsmæssige arbejdsstillinger	Min. 10 m ²
- Puslebord	- skal kunne hæves/sænkes	

- Antal	- 2 WC'er og 2 håndvaske m. haner pr. 20 børn	Ét urinal pr. 20 børn.
- Indretning	- mindst et af toiletterne skal have adgangsforhold for børn der er kørestolsbruger, med 0,9 m friplads på én side af toilettet.	
Lokaler, hvor der udføres arbejde lejlighedsvis og kortvarigt		
- Krav og normer	- mindre restriktivt for arbejdsrum, hvor der arbejdes kortvarigt/lejlighedsvis - arbejdsrum i denne kategori: 1. Toiletter, vaskerum og garderober for selvhjulpne børn 2. Fyrrum/teknikrum 3. Centraldepot/nærdepot 4. Rengøringsrum 5. Teater- & filmrum	
- Toiletter, vaskerum og garderober for selvhjulpne børn	- kan indrettes uden dagslysadgang	
- Fyrrum/teknikrum	- overensstemmelse med Bygningsreglementet efter opvarmningsform	
- Centraldepot og nærdepot	- placeres så unødigt lang transport undgås - tekniske hjælpemidler skal kunne komme frem - udluftning, hvis der opbevares lim, maling o.l.	
- Rengøringsrum	- plads til opbevaring af rengøringsartikler - skal være helt eller delvis aflåseligt - ventileret	Institutioner med flere etager skal have et rengøringsrum på hver etage
- Teater og filmrum	- forskriftsmæssige udgangsforhold	
Velfærdsfaciliteter til de ansatte		
- Alle rum	- mindst 2,5 m i loftshøjde generelt i.h.t. BR	Mindst 2,7 m (kun ved nye tilbygninger)
- Handicaptolet	- mindst et toilet og en håndvask skal være handicapegnet, for selvhjulpne	

	kørestolsbrugere.	
- Toiletter	<ul style="list-style-type: none"> - tilstrækkeligt antal (1 stk. pr påbegyndt 15 ansatte) - særskilt toilet for mænd og kvinder, medmindre der er fuld adskillelse fra gulv til loft mellem de enkelte toiletter og mod forrummet - gulvareal skal minimum være 1m² - der skal være håndvask i toiletrum eller forrum - adgang fra arbejdsrum til toiletrum skal ske gennem et forrum - ingen direkte adgang fra spiserum til forrum 	
- Spiserum	<ul style="list-style-type: none"> - måltid skal kunne indtages ugeneret - lyst, velindrettet, dagslys-adgang, se omgivelserne - ventilation via vinduer eller andet - min. 1m² pr. person der benytter rummet, dog min. 7m² - skal kunne opvarme/nedkøle mad- og drikkevarer - håndvask 	
- Håndvaske	<ul style="list-style-type: none"> - mindst en håndvask m. varmt og kold vand pr. påbegyndt 5 ansatte (foruden dem der er placeret i toiletrum eller aflåselige forrum) - gulvareal omkring håndvask skal have en brede på 0,6 m, og den fri afstand fra håndvasken skal mindst være 1,2m. 	
- Opbevaring af tøj	<ul style="list-style-type: none"> - forsvarligt - opbevaring kan ske i garderobe el. omklædningsrum. - Garderobe kan være garderobeskab eller stanggarderobe 	

	<ul style="list-style-type: none"> -stanggarderobe skal være indrettet med mindst 20 cm stangplads pr. ansat - hvis ikke aflåselige garderober findes, skal der være en 25x30x50 cm taskeboks pr. ansat 	
- Omklædning	<ul style="list-style-type: none"> - mindst 1m² pr. ansat - omklædning skal kunne ske ugeneret for hvert køn 	
- Baderum	<ul style="list-style-type: none"> - kun krævet på visse institutioner (bl.a. vuggestuer, byggelegepladser) - anbefales min. ét baderum pr. institution trods type - krævet: 1 bruser pr. 10 ansatte - badning skal kunne foregå ugeneret - gulvareal: bredde 0,6m og fri afstand 1,2m - adgang direkte fra omklædningsrum 	Der skal være et baderum i alle institutioner
- Hvileplads	<ul style="list-style-type: none"> - for gravide og ammende - skal kunne ligge ned - skal være beskyttet mod tobaksrøg 	
- Parkeringsmuligheder	<ul style="list-style-type: none"> - anbefales med aflåseligt cykelskur - P-plads bør være belyst efter mørkets frembrud 	
Adgangsforhold og gangveje		
- Gangveje	<ul style="list-style-type: none"> - ryddelige og let passable - der bør ikke placeres garderobe her! - ramper ved indgangsdøre ved vuggestuer og handicapvenlige institutioner - rapos udenfor hoveddør, hvis niveauforskel (str. varierer) 	
Handicapindretning		
- Indretning	<ul style="list-style-type: none"> - mindst et toilet skal indrettes 	

	<p>og have adgangsforhold, så det kan anvendes af børn i kørestol</p> <ul style="list-style-type: none"> - arbejdsstedet skal være indrettet, så der i givet fald kan tages hensyn til handicappede arbejdstagere. Dette gælder især for døre, adgangsveje, trapper, bruserum, håndvaske, toiletter og arbejdspladserne i institutionen 	
Udenomsarealer, renovation		
- Renovationsanlæg	<ul style="list-style-type: none"> - renovationsanlæg skal udføres sikkerheds- og sundhedsmæssigt forsvarligt og med største mulig hensyn tagen til genbrugsfremmende affaldssystemer - affaldsbeholdere, bokse mv. skal være placeret i samme niveau som tilkørsel for renovationsafhentning ved hjælp af teknisk egnet hjælpemidler 	
Særlige regler for skovbørnehaver mm.		
- Skovbørnehaver ol.	<ul style="list-style-type: none"> - skal følge reglerne om skiftende arbejdspladser indretning: <ol style="list-style-type: none"> 1. forholdene skal være forsvarlige på arbejdsstedet 2. velfærdsforanstaltninger i forbindelse med arbejdet er i orden - der skal være adgang til: toilet, spiseplads, håndvask, vand, varmt vand, opbevaring af tøj og personlige ejendele, omklædning, tørring af arbejdstøj, brusebad. - afløbsfrie toiletter skal have samme hygiejniske standard som toiletter med vandskyld - skurvogne skal opfylde kravene for i Arbejdstyrelsens bekendtgørelse om indretning af skurvogne og lignende - toiletrum skal have et 	

	<p>gulvareal på mindst 1 m², 1 stk. pr. 15 person.</p> <p>- spiserum: 1m² pr. person, der benytter det samtidig, med et tillæg på 1m² til det samlede gulvareal.</p> <p>- mad- og drikkevarer skal kunne opbevares sundhedsmæssigt forsvarligt</p>	
<p>Udover bygningsreglementet</p>		<ul style="list-style-type: none"> • Depotplads til dagplejen • Velfærdsfacilitet er til x antal dagplejere i forbindelse med besøg i børnehaven samt garderobeplads til børnene • Mødefaciliteter til 8 – 10 personer og til samtaler, talepædagog m.v. • Edb-faciliteter til både børn og voksne

Godkendt i Børne- og Uddannelsesudvalgets møde den 26. maj 2008