



## Minnesanteckningar från möte på Designhögskolan kring följande frågor:

**Vilken utrustning bör Designhögskolan förser med för att, i ett nödläge, kunna evakuera personer som inte själva kan ta sig ut ur byggnaden, var bör dessa placeras strategiskt samt vilken mängd av utrustning kan behövas?**

### *Närvarande vid mötet*

Vera Gunnelsdotter	Brandingenjör, Säkerhetspartner, Umeå
Lovisa Björk	Lokalförsörjningsenheten, UmU
Maria Göransdotter	Prefekt, Designhögskolan, UmU
Patrik Mattsson	Brandskyddsansvarig, Designhögskolan, UmU
Catharina Henje	Arbetsmiljöombud, Designhögskolan, UmU
Peter Lundholm	Representant Lika villkor, Designhögskolan, UmU
Joe Richardsson	Student, Designhögskolan, UmU
Jenny Holmsten	Studentrepresentant i Arbetsmiljögruppen, Designhögskolan, UmU
Jon Sommarström	Studentrepresentant i Arbetsmiljögruppen, Designhögskolan, UmU

### *Bakgrund till mötet*

Designhögskolan har under sina existerande 25 år byggts till, och om, i omgångar. Senaste tillbyggnaden var då huset byggdes samman med övriga byggnader på Konstnärligt campus. Skolans undervisningslokaler ligger såväl i källarplan som tre trappor upp och utrymningsvägarna ser mycket olika ut i olika delar av byggnaden, på en del ställen finns det branta, smala spiraltrappor och på andra ställen fogas våningsplan samman med trappsteg, invändigt som utvändigt.

Från och med hösten 2014 har Designhögskolan en rullstolsburen student och frågan om evakuering av personer som själva inte kan ta sig ur byggnaden aktualiserades. Frågan togs upp vid ett EHS-möte i september, 2014, och man beslutade då att be om hjälp centralt på Umeå universitet.

Den 15 september, 2014, kontaktade Designhögskolans arbetsmiljöombud Jörgen Sandström, säkerhetsansvarig vid Umeå universitet. Frågan som ställdes gällde vilken typ av utrustning som skulle kunna vara aktuell, var man strategiskt bör placera denna samt mängd av utrustning som kan behövas.

Frågan skickades vidare av Sandström till Lovisa Björk som tillsammans med Designhögskolans arbetsmiljöombud Henje kom överens om att sammankalla till ett möte kring frågan den 13 oktober, 2014. Till detta möte kallade Lovisa Björk in Säkerhetspartner.



### *Minnesanteckningar från mötet den 13 oktober, 2014*

Vid mötet höll Vera Gunnelsdotter, brandingenjör på Säkerhetspartner, en presentation där hon bland annat gick igenom olika regler som gäller för brandskydd. Hon framhöll vid flera tillfällen att, eftersom Designhögskolan heltäckande är utrustad med vattensprinklersystem, brandceller samt ett brandlarm som är direktkopplat till larmcentralen finns det ur brandskyddsperspektiv inte några legala krav på att skolan ska rustas med utrustning för att evakuera personer som inte kan ta sig ut på egen hand.

Skulle en brand uppstå rekommenderar Gunnelsdotter personer, som själva inte kan ta sig ur byggnaden, att ta sig till en brandcell och stanna där i avvaktan på räddningspersonal. Hon berättade att brandceller kan utrustas med *kommunikationsutrustning* på varje våningsplan och som är direktkopplade till räddningstjänst. Utrustningen kan användas av en person som väntar i brandcellen för att kunna kontakta räddningstjänsten och tala om att de finns i huset, och var någonstans. Gunnelsdotter nämnde även en typ av *evakueringsstol* ([www.evac-chair.co.uk](http://www.evac-chair.co.uk)) som kan användas av medmänniskor för att bära ut en person som inte själv kan gå.

Mötet konstaterade att Designhögskolans två brandceller är inritade på de planritningar över skolan som Säkerhetspartner har tillgång till. Däremot finns de inte markerade på de utrymningsplaner som finns uppsatta på Designhögskolans väggar och det finns inte heller något annat i själva byggnaden som indikerar var en brandcell börjar eller slutar, eller att utrymmet överhuvudtaget är en brandcell.

Medverkande student Richardsson, som själv använder sig av elrullstol för att förflytta sig, menade att det absolut inte skulle kännas bra att vid en brand stanna kvar i en byggnad som alla andra flyr från.

Maria Göransdotter tog upp faktumet att en utrymning kan behöva ske utan att det är en brand som är själva orsaken, tex ett gasläckage, en psykiskt instabil människa med vapen mm.

Mötet nämnde att, i nuläget hyrs Designhögskolans aula ut då och då, dagtid som kvällstid. Detta förväntas öka efter årsskiftet då lokalen övergår till Lokalförsörjningsenheten. Skolan är även öppen dagtid, kontorstid, för allmänheten (utom datorlabb och klassrum) och det finns ingen kontroll över vem som då vistas i byggnaden.

Dörrar som vetter till brandcellerna hålls öppna av magnetlås är utrustade med dörrstängare. När ett brandlarm utlöses bryts magnetlåset och dörrarna stängs. Dörrarna är relativt tunga att öppna manuellt. Inom de närmaste dagarna kommer Designhögskolan att utrustas med ett 20-tal nya dörröppnare. En fråga väcktes kring om dessa dörröppnare fortsätter att fungera vid ett brandlarm och hur dörrar till brandceller kan öppnas av människor som har svårt att själva öppna dessa.

Vid mötet nämndes att Designhögskolans studenter ofta vistas på skolan under obekväma arbetstider och kan då sitta och jobba i olika lokaler på egen hand, inte minst gäller detta studentstudios (klassrum), olika datorlabb och Interaktionslabbet. Frågan väcktes av studentrepresentant att en översyn skulle kunna göras av var de rum som används mest för ensamarbete är placerade, tex Topp-PC-labbet.



*Frågor för vidare bearbetning:*

En översyn av var de rum som används mest för ensamarbete är placerade, tex Topp-PC-labbet, och om det finns alternativa lösningar som är mer lättvakuerade.  
Frågan tas med till nästa EHS-möte på Designhögskolan.

Vid mötet bestämdes att Lovisa Björk skulle ta med sig frågan om hur dörröppnare samt dörrar till brandceller fungerar vid ett brandlarm. Hon ska även undersöka vem som bär det ekonomiska ansvaret för olika typer av evakueringshjälpmedel.

Nya frågor som ställdes vid mötet och som behöver lyftas:

- *Hur kan och bör en brandcell utmärkas på utrymningsplaner respektive fysiskt i byggnaden?*
- *Brandinformation till besökare och inhyrda på Designhögskolan.*
- *Hur ska svaga och funktionshindrade personer öppna brandcells dörrar med automatstängare i ett nödläge och då de förmodas ta sig till en brandcell?*

Den ursprungliga frågan står kvar obesvarad och behöver även den tas vidare med Lokalförsörjningsenheten:

- *Vilken utrustning skulle vara lämplig att utrusta Designhögskolan med som hjälp vid en evakuering av personer som inte kan ta sig ut på egen hand?*

Catharina Henje  
Arbetsmiljöombud vid Designhögskolan, Umeå universitet  
[Catharina.Henje@dh.umu.se](mailto:Catharina.Henje@dh.umu.se)  
Tel.090-786 74 60