



**LUNDS**  
UNIVERSITET

Mikael Hörndahl  
2019-01-28

## **Protokoll för M-husets projektstyrgrupp utredning** **Möte 31, 2019-01-25**

Beslut beskriv så tydligt som möjligt och förs över i en beslutliggare där det skall framgå när beslutet togs, i.e. datum och styrgruppsmöte.

Protokollet skrivs av verksamhetens projektsamordnare och stäms av med LU Byggnad projektledare. Beslut markeras tydligt och inleds med "*Beslut:*" följt av beslutstexten.

Numrering är Mötesnummer\_Rubrik.Underrubrik.Löpnummer. Punkt utan mötesnummer avser innevarande möte.

När en punkt är färdighanterad/klarmarkerad lyfts den till beslutliggaren vid kommande möte, dvs. mötet efter den är protokollförd som KLAR.

### **Deltagare:**

---

Annika Mårtensson, Prorektor LTH  
Peter Jakobsson, LU Byggnad  
Peter Berling, Husprefekt  
Mikael Hörndahl, Projektsamordnare M-huset  
Andreas Svensson, LTH Kansli

~~Magnus Genrup, Energivetenskaper~~  
Catarina Lindén, Energivetenskaper  
~~Ulf Jeppsson, IEA~~  
~~Olof Samuelsson, IEA~~  
Tore Hägglund, Reglerteknik  
~~Matti Ristinmaa, Bygghvetenskaper~~  
~~Mathias Wallin, Hållfasthetslära~~  
~~Jonas Engqvist, Hållfasthetslära~~  
~~Jan Olhager, IML~~  
Mats Andersson, Maskinteknologi

Elsa Wallgren, Ordf I-sektionen  
Måns Sandsjö, Ordf M-sektionen

		<b>Ansv.</b>	<b>Klar.</b>		
<b>1.</b>	<b>Utredningens status</b> Nuläget, tider och ev. avvikelser.				
30_1.1	Ny tidplan för bygget. Byggstart för M:113:1 flyttad ett år, ny planerad evakuering till 1/5 2020. Oförändrad sluttid för projektet.	PJ			
30_1.2	Låst planlösning från A-plan 15/1.				
30_1.3	Inredningsarkitekt (IA) ska leverera en möbleringsplan för typkontor till 1/2.				
30_1.4	Planerad WS med IA under början på februari med respektive institution.				
30_1.5	PJ skickar ut lista över rum som ska förberedas för AV för dubbelkoll att alla är inräknade, (Bilaga 2).				
1.1	PJ presenterade gällande tidsplan.				
1.2	Eventuella verksamhetslokaler i södra M:113 ska vara tomställda till sommaren 2019. Exakt datum meddelas senare.				
1.3	PJ skickade ut prickade ritningar för lås och passage 13/1, bra att dubbelkolla. Eventuella synpunkter skickas till PJ. Beslut tas nästa styrgruppsmöte.				
1.4	IA tar fram nya inredningsritningar för typerum, utskick ca 3/2. Justeringar och ändringar skickas till PJ senast 15/4.				
<b>2.</b>	<b>Avhållna möte, rapport (sedan förra styrgruppsmötet)</b> Övergripande, detaljer redovisas under respektive punkt nedan.				
30_2.1	WS med A-plan om labb 27-28/11.				
30_2.2	Besök av konsultgruppen med rundvandring 3/12.				
30_2.3	LUs interna flyttmöten 3/12 och 10/12.				
30_2.4	Teknikmöte 11/12.				
30_2.5	Workshop om evakuering med AH och A-plan 12/12.				
2.1	WS med konsulter och A-plan, fokus på processventilation, 19/12.				
2.2	LU internt flyttmöte 10/1.				
2.3	Teknikmöte 10/1.				
2.4	Labbgruppsmöte, 15/1				
2.5	Möte med LU Service, 18/1				
2.6	Workshop med konsulter och A-plan, fokus på VVS, 22/1.				
<b>3.</b>	<b>Utredning (allt utom evakuering)</b>				
<b>4.</b>	<b>Evakuering och flytt</b>				
30_4.1	Beslut: Christina Windmark väljs som Flyttgeneral av styrgruppen.				
30_4.2	Varje institution ska utse en flyttansvarig. Styrgruppsmedlem blir om ingen annan anges. Utvald person ska skickas till CW och PJ under Januari.				
30_4.3	IEA representeras av Olof Samuelsson.				
30_4.4	Hållfasthetslära representeras Jonas Engqvist				
30_4.5	IEA får ändrad evakuering från 114, till 113 plan 2 samt utbildningslabb till paviljong.				

<p><b>5.</b></p> <p>30_5.1 30_5.2 30_5.3 30_5.4 30_5.5 30_5.6 30_5.7</p> <p>5.1 5.2</p>	<p><b>Kommande möten</b></p> <p>Vilka behov av möten ser vi framåt och vilka frågor skall tas upp.</p> <p>Nästa möte: 2019-01-25, 10:15-12:00 i M-husets Konferensrum.</p> <p>Kommande möte för Teknikgruppen 10/1, fokus på lås och data.</p> <p>Nytt flyttmöte 10/1.</p> <p>Möte om processventilation, 19/12. WS med Iprod, Hållfasthetslära och Energivetenskaper.</p> <p>WS om V/VVS i labb 22/1.</p> <p>WS om ALC i nya lärosalar 16/1.</p> <p>Möte om inredning i nya lärosalar 19/12, tillsammans med IA och A-plan.</p> <p>Workshop med inredningsarkitekt 4/2.</p> <p>Nästa möte: 2019-02-15, 10:15-12:00 i M-husets Konferensrum.</p>		
<p><b>6.</b></p> <p>30_6.1 30_6.2</p> <p>6.1</p>	<p><b>Övrigt</b></p> <p>Önskemål från designvetenskaper om stor datorsal på campus, dvs slå ihop 3 datorsal till en stor. Frågan skickad till läromiljögruppen för vidare diskussion.</p> <p>Möjlighet för cykelparkering inomhus, bäst i källarplan i närhet till rampen. Plats för 25 cyklar, inklusive möjlighet att låsa fast i cykelställ.</p> <p>Inredning i Östra entrén. Studieplatser eller utställningsyta. PJ + AS + studenter utreder utformning av studieplatser. PB lyfter frågan kring möjligheter för utställning hos husstyrelsen. Beslut om vad östra entrén ska användas till på nästa styrgruppsmöte.</p>		

# M-huset ombyggnation, styrgrupp 2019-01-25

## M-huset, styrgrupp agenda

1. Status byggprojektet
2. Avhållna och kommande möten.
3. Lås&passage  
Prickade ritningar och låspolicy.
4. Evakuering
5. Möte med inredningsarkitekter den 4/2.
6. Klassningsplaner
7. Övriga frågor





# M-huset ombyggnation, styrgrupp 2019-01-25

## 1. Status projektet

- Intensivt arbete pågår med lab&verkstadslokaler i labhallarna samt evakueringslokaler, ritningar och RFP, då detta ligger först i tidplanen och att bygglov skall vara inne i början på mars.  
Fokus på brand och tillgänglighet i ovanstående lokaler.
- Utökning av evakueringslokaler, i.e. södra delen av södra apparathallen.
- Jan Andersson utsedd till AHs projektledare för KC4. Ny arkitekt kommer in för KC4 (för att avlasta A-plan). Även en E entreprenör skall in tidigt.  
Vi väntar på startmöte för KC4 och AH planera att börja arbetena KC4 under våren.



# M-huset ombyggnation, styrgrupp 2019-01-25

## 1. Status projektet, tider.

- VT 2019 - 2020 Återkommande rensning. Flyttgeneral.
- 1/9 2019, senast Tomställning av Norra apparathallen plan 2 Motorlab. IEA till Södra apparathallen  
Energivetenskaper till Ångpannesalen.
- 1/5 2020, senast Tomställning av Södra delen av södra apparathallen.  
Till KC4, bod och norra apparathallen
- 1/7 2020, senast Tomställning av hög och låghus. Alla evakueringslokaler  
skall vara tillgängliga.
- 2021 Iprod flyttar till nya lokaler
- 1/6 2022 Återflytt påbörjas.  
Likströmslab flyttar till nya lokaler i södra apparathallen.
- 1/1 2023 Receptionskorridoren och östra entrén färdigställda.



# M-huset ombyggnation, styrgrupp 2019-01-25

## 2. Rapport från möten

- 19/12 Möte gällande processventilation
- 9/1, Remissmöte, genomgång yttrande från programhandling
- 9/1, Brand, klassningsplaner
- 10/1, Flyttmöte, Christina Windmark har startat upp sitt arbete.
- 10/1, LU teknikgrupp
- 15/1, Labgruppsmöte
- 15/1, Tillgänglighetsmöte med IEA
- 16/1, Nya lärosalar workshop med Akademiska hus.
- 18/1, IEA, möte IEAs evakuering av lab till bod.
- 18/1, LU Service, möte med Ulrika Wernblom.
- 23/1 Möte med inredningsarkitekt och A.
- 22/1 Workshop VVS och lab&verkstäder
- 23/1 Samordning inredningsarkitekter och A
- 23/1, Dörrmiljömöte





# M-huset ombyggnation, styrgrupp 2019-01-25

## 2. Kommande möte

- 28/1 Möte cafékök och återvinning
- 31/1 LU Teknikmöte
- 1/2 LDC, samordning AV och data projektering.
- 4/2 Möte med verksamhet och inredningsarkitekt.
- Feb. Startmöte KC4.
- 6/2 Arbetsgrupp nya lärosalar.
- 6/2 Samordning A och IA.

- A-möte (styrgrupp byggprojektet), B-möte (projekteringsmöte) samt C-möte (teknikmöte) för byggprojektet.



# M-huset ombyggnation, styrgrupp 2019-01-25

## 3. Lås och passage

Prickade ritningar daterade 2019-01-13 utskickade. Bygger på LTHs låspolicy.

Dörrar som inte är passagekontrollerade får Salto om de skall låsas.

Dörrar i publika utrymme skall vara uppställningsbara om inte andra krav säger annat, i.e. brand.

Kommentarer eller frågor?



# M-huset ombyggnation, styrgrupp 2019-01-25

## 4. Evakuering

Evakueringsritningar utskickade.

KC4 rumsfördelning låses snart. Bra om respektive verksamhet tittar igenom planerna så att inget är glömt.

Ritningar för bodetablering vid M-huset och evakuering till 113 plan 2 södra delen diskuteras med IEA, Hållfasthetslära och Energivetenskaper

Kommentarer eller frågor?



# M-huset ombyggnation, styrgrupp 2019-01-25

## 5. Möte med respektive verksamhet och inredningsarkitekter den 4/2

IA arbetar med möbleringsplaner för läromiljöer samt publika lokaler och en första möbleringsplan kommer den 1/2. Dessa skickas till respektive verksamhet.

IA har också tagit fram typrum för möblering av kontorsrum som är lite justerade från programhandling. Dessa ritas in i möbleringsritningen, i.e. en optimal generisk möblering för rummet.

Under februari är det bra om synpunkter på denna möbleringen ges, i.e. vill man byta till annat typrum eller skapa en egen möblering. Dessa möbleringar ligger sedan till grund för placering av armaturer, el och dataanslutningar.

Vill verksamheten ge ytterligare uppdrag till inredningsarkitekterna?



# M-huset ombyggnation, styrgrupp 2019-01-25

## 6. Klassningsplaner

AH/projektet har fått i uppdrag att ta fram klassningsplaner för verksamheten, i.e. verksamhetens ansvar.



# M-huset ombyggnation, styrgrupp 2019-01-25

## 7. Övriga frågor

- Östra entrén, studieplatser och utställning. Hur går vi vidare för att definiera innehållet (och planlösning samt RFP)?

