

Arbejdsseminar på Hald Hovedgaard den 22.-23. maj 2000

Referatet rummer oversigt over de vigtigste beslutninger og hovedpunkter fra temagruppernes debat.

Man enedes om, at alle dokumenter fremover lægges på nettet i pdf-format, sådan at alle har mulighed for at åbne dem.

På seminaret blev udpeget følgende tovholdere for de enkelte temagrupper:
Uffe Lentz – IT-redskab og IT-form (nu er slået sammen til en temagruppe)
Per Dombernowsky – Konstruktion, materiale, montage
Jens Fynbo – Optimering
Thomas Kristensen Leerberg – Designteori og -historie
Marianne Stokholm – Designproces
Kaare Eriksen – Bæredygtigt design

Tovholderen skal til den 6. juni 2000 sørge for, at alle deltagere i temagruppen afleverer tidsplaner og reviderede individuelle projektbeskrivelser. For så vidt angår tidsplanerne er det tovholderens opgave løbende at ajourføre tidsplaner for temagruppen. Endvidere skal tovholderen sørge for at temaplatformen revideres i det nødvendige omfang. Alle bilag sendes til Anja Hansen. Styregruppen vil på baggrund af tidsplanerne udarbejde en overordnet plan for Centret over konferencer og seminarer m.v. Penge til seminarer/konferencer søges støttet fra bl.a. By- Boligministeriet.

PC foreslog, at eksempler på *State of the Art* lægges på hjemmesiden.

KBN nævnte, at man vil igangsætte publicering fra Centret i løbet af efteråret 2000.

Afrapportering fra temagrupperne:

IT-redskab og IT-form

UL orienterede. Alle projekterne er praktisk orienterede, og de har alle relationer til andre uden for gruppen og er meget interesseret i at samarbejde. Uffe beskrev platformens intentioner ud fra et "forretningskoncept".

Forskningsmæssigt sigte

- Konteksten i byggeprocessen, hvor alle er interesseret i synergieffekten
- Vi er case-orienterede mht. at fremstille nye redskaber. De skal udvikles på grundlag af konkrete cases, hvori der inddrages forkant-forskning og den nyeste viden om IT i nye kombinationer.
- Ide - og produktudvikling.

Forretningskoncept

- Vi skal producere ph.d.'ere
- Vi skal markedsføre os selv ved konferencer og
- Vi skal indhente viden sammen.
- Et fælles indsatsområde, som kan synliggøre, - dokumentere, forlænge
- Forslag: de 6 platforme formulerer et scenario om et år, der har til mål rejse en offentlig faglig debat
- Hvordan kan vi tilrettelægge en *event* – indsats, forum, der giver max *impact* i omverdenen
- Integration med erhvervslivet, industrien.
- Hvad kan virksomheden kikke på af forbilleder for at komme videre. Japan, USA. ?

Forslag til platformsaktiviteter IT-gruppen

Kristian Agger og Per Christiansson:

W78, gruppen, der beskæftiger sig med IT i byggeforskningen under CIB (international sammenslutning af SBI'er + lignende institutioner)

2000: Island (Per Christiansson deltager)

2001: Wellington NZ

2002: Aarhus/Aalborg juni: i CID-regi: "Integreret design" set bredt Nordisk konference

Proces form og redskab

Seminar om datashape/arkitektonisk shape

Forslag til dato: 16. og 17. maj 2001

Internationalt: invitation til hollænderne

Nationalt: VR-gruppen på DTU og Optimeringsselskabet.

25. oktober intern konference

Forslag til arbejdsgruppemøder, der skal være åbne

Hver enkelt laver skitse til paper+oplæg til ekstern konference 25. oktober 2000. Invitationsforslag:

- Arkitektturnet.dk
- Anne Katrine Frandsen, KA
- Bettina Lam, KA
- Ole Pihl på Staging, Lars Q. på AAU
- Charlotte B, AAA
- Thomas L, AAA

April 2001 er temaet for Nordisk arkitekturforskningsforenings seminar på AAA: IT i arkitekturforskningen.

Platformseminarer

Internt seminar 25.-26. september 2000 (tovholder: Kristian Agger), udarbejdelse af platformens oplæg til 25. oktober 2000

Intern seminar 5.-6. marts 2001 (tovholder: Uffe Lentz). Forslag til sted: Røsnæs Naturcenter ved Kalundborg.

Konstruktion, materiale, montage

PD nævnte, at den fælles platform endnu ikke var helt fastlagt, idet nogle personer i gruppen ikke var tilstede på seminaret. Gruppen havde drøftet det fælles udgangspunkt, og det overordnede emne er byggeri og byggeproces.

Samarbejder

Gruppen ønskede bl.a. samarbejde med Renzo Piano (Genova/Paris), Berlage-instituttet (Holland), Bjørn Nørgaard, Barth Universitet (England), Stuttgart Universitet (Tyskland), H.S. Hansen, Tasinge Træ, Spændcom (Aalborg) og Kristian Stærk (Finforest)

Seminarer/konferencer

Vedr. materiale er det planen at afholde konference/seminar indenfor emnet "Nye materialer". PD nævnte, at der i England havde været afholdt sådan konference, som man vil prøve at få til Danmark. AGN nævnte, at markedsføring af temagruppen udadtil var svært.

Undervisning

Ph.d.'ere og PD afholder januar kurser. Tæt samarbejde med PG og Ingeniørhøjskolen om kursusforløb vedr. den kulturelle baggrund og udvikling af byggekomponenter.

Kommentarer til temagruppen

HPSN fremhævede, at temagruppen bør medtænke montageprincippet, idet dette emne er vigtigt. Man kunne evt. på et senere tidspunkt afholde en konference herom.

Optimering

JF nævnte, at projektet og platformen var anderledes end de øvrige projekter, idet JF er den eneste regulære projektdeltager, om end han bliver suppleret af NO, JR, MB og OS.

Samarbejder

JF vil samarbejde med UL's afdeling vedr. interface til Odessey – hvor flere projekter skal igangsættes. JF lagde op til integration med de fleste andre temagrupper. JR gjorde opmærksom på, at Optimeringsgruppen står til rådighed for alle projektdeltagere.

Formidling

JF udarbejder en ph.d.-afhandling. JF vil lave opsummeringer i løbet af projektet, som lægges ud på Centrets hjemmeside. Der vil her også blive givet eksempler på optimering og om brugen af teknologien.

Ønsker

JF opfordrede alle projektdeltagere til at komme med feedback på hans formidling via hjemmesiden.

Designteori og -historie

TKL orienterede om gruppens diskussioner i løbet af seminaret, som bl.a. havde drejet sig om at fastlægge grundlæggende begrebsdannelse vedr. rum/tektonik/montage/de materielle versus de immaterielle/teoretiske aspekter af nye skitseringsredskaber m.m.

Seminarer/konferencer

International konference "Virtual Art & Architecture".
2 dages seminar afholdes omkring emnet "Værkets afgrænsning".

Undervisning

Ph.d.'erne afholder januar kurser, som efterfølges af et seminar vedr. integrerede designprocesser.

Ønsker

Gruppen ønsker at styrke de naturvidenskabelige indgangsvinkel gennem samarbejde med centrets ingeniørmæssige kompetencer.

Designproces

MS orienterede om gruppens arbejde med at bygge bro mellem to platforme, om udvikling af designprocesserne. Endvidere var det vigtigt for gruppen at definere det fælles grundlag, den udvidede, integrerede og optimerede designproces. Fastlæggelse af den konceptuelle del af designprocessen. AAU afholder møde den 8. juni vedr. design, innovation & økonomi.

HPSN nævnte, at der skal ske en optimering af rådgivningsydelse i byggesektoren. Man vil i projektet gøre meget ud af at fokusere på byggesektoren og kritisere/anmelde forskellige artikler, evalueringer m.m. Endvidere opbygges scenarier til alle projektdeltageres interesse på Centrets hjemmeside.

Samarbejder

Temagruppen har links til de andre temaplatforme bl.a. teorigruppen, IT-redskab og topologioptimering. Endvidere indrages systemdesign og montage.

Eksterne projekter

Temagruppen arbejder med andre eksterne projekter vedr. produktdesign – CIP - konceptbegrebet.

Seminarer/konferencer

Internt seminar med IT og designprocesgruppen afholdes i september 2000.

Konference vedr. "optimering og analyse af konceptfaser" afholdes i henholdsvis oktober 2001 og maj 2002. Konferencen i maj skal bruges som opfølgning/kritik af resultater/arbejdsrapporter.

Formidling

Gruppen vil formidle gennem Nordisk Arkitekturforsknings tidsskrift, Foreningen af Danske Designere, Dansk Design Center og industriens forskellige organisationer.

Ønsker

Man ønsker i gruppen at inddrage designmanagement.

Bæredygtigt design

KE orienterede om drøftelserne i gruppen vedr. "Arkito" og "DESILIT". Man afholder platformsmøder hver 5 mdr.

Ønsker

Temagruppen vil gerne have kontakt til temagrupperne om designproces og konstruktion.