

BROSAMVERKAN**Minnesanteckningar från medlemsmöte 2016-12-09**

Plats: Sweco

Närvarande:	Anders Lindvall	Thomas Concrete Group
	Annica Ridell	Sweco
	Carlos Gil Berrocal	Chalmers/Thomas Concrete Group
	Fredrik Thunström	Inhouse Tech
	Georgi Nedev	Ramböll
	Hampus Jakobson	Veidekke/Chalmers
	Jan Olofsson	Skanska
	Jan Sandberg	Brokontroll
	Jan Tuvert	Scanakos
	Jan Werdelin	Strängbetong
	Javad Homayoun	Sweco
	Johan Lagerkvist	Trafikverket
	Karin Mellberg	Trafikverket
	Kenneth Wahlqvist	Skanska
	Magnus Hansson	Inhouse Tech
	Mario Plos	Chalmers tekniska högskola
	Martin Laninge	AtkinsBrosamverkan
	Mathias Uhlan	ELU Konsult
	Mats Karlsson	Trafikverket
	Mattias Rosén	Sweco
	Max Fredriksson	Inhouse Tech
	Roland Olsson	WSP
	Stein Kleiven	Trafikverket
	Susanne Viberg	Trafikkontoret
	Sören Lindgren	Chalmers
	Tomas Frödelius	Moelven Töreboda
	Viktor Daun	SSPA Sweden

0. Mötets öppnande

Martin hälsar alla deltagare välkomna till mötet.

1. Föredrag, Fibres in Civil Engineering Structures

Carlos Gil Berrocal presenterar kring sitt doktorandprojekt där beständighet hos betong med fiber och konventionell armering studeras. Carlos fick Brosamverkans stipendium 2014.

Presentationen finns bifogad.

2. Föredrag, Utformning av framtida infrastrukturer – utmaningar och möjligheter

Mats Karlsson presenterar sina tankar kring hans professur vid Chalmers tekniska högskola, vilken Brosamverkan sponsrar. Temat för professuren är "Produktionsanpassad konstruktionsteknik".

Presentationen finns bifogad.

3. Nyheter i branschen

Punkten kring ”Information om kommande projekt” utgår från och med detta medlemsmöte. Denna information går att finna genom andra kanaler än Brosamverkans möten.

Istället kommer ”Nyheter i branschen” att tas under denna punkt.

En nyhet meddelades: Brosamverkans ordförande Martin Laninge arbetar numera hos PEAB.

4. Kurser, seminarium, studieresor mm

- Kurs för yrkesarbetare. Styrelsen har tidigare diskuterat hur yrkesarbetare hos UE kan engageras (se protokoll från föregående medlemsmöte).
- Studiebesök för ”yngre” medarbetare. Konstruktionsföretagen anordnar studiebesöken och ett rullande schema har tagits fram. Inhouse Tech arrangerade det senaste studiebesök (Marieholmsförbindelsen i september – 27 deltagare). Aktuell lista ser ut enligt följande: 1) ÅF, 2) WSP, 3) Sweco, 4) Ramböll, 5) Cowi och 9) 6) Inhouse Tech. ÅF arrangerar nästa besök.
- En studieresa planeras under våren 2017 (preliminärt under någon av veckorna 16, 18 eller 19). Kenneth Wahlqvist har varit kontakt med Crossrail i London angående ett besök. Inbjudan går ut i början av januari.
- Konstruktionscentrum vid Chalmers har gjort en ”nystart”. Mario presenterade Konstruktionscentrums verksamhet, se bifogad presentation. Brosamverkan deltar i Konstruktionscentrum bland annat som ekonomisk garant för vissa arrangemang.
- Design- och Konstruktionsdagen 2016(arrangerades 21 november). I år var temat skalkonstruktioner. Design och Konstruktionsdagen är ett samarrangemang mellan Chalmers, Samhällsbyggarna och Brosamverkan
- Vidareutbildning av yrkesaktiva konstruktörer. Mario presenterade ett projekt inom BBT vars syfte är att ta fram ett meriteringssystem för systematisk kompetensutveckling av yrkesverksamma konstruktörer. Se bifogad presentation. Chalmers, KTH, LTH och LTU utför projektet på uppdrag av Trafikverket.

▪

5. Standardiseringskommittén för betongkonstruktioner. SIS/TK 556

Brosamverkan deltar i SIS/TK 556 ”Betongkonstruktioner”, där Max Fredriksson från Inhouse Tech representerar Brosamverkan.

Max presenterade hur arbetet i standardiseringskommittén går till. Presentationen finns bifogad.

6. Brobyggardagen

- Inbjudningar till Brobyggardagen 2017 är utskickade (tillsammans med CIR-dagen).
- Vid Brobyggardagen skall bland annat Årets brobyggare utses. Brosamverkans medlemmar uppmanas att nominera kandidater till detta. Nominering kan ske via hemsidan, alternativt med mail till Martin.

7. Hemsida

- Arbete pågår kontinuerligt för att utveckla hemsida. Exempel på sådant som kan bli aktuellt är att "marknadsföra" intressanta projekt t.ex. med foton.
- På hemsidan läggs alla mötesprotokoll och presentationer ut.
- På hemsidan finns också ett kalendarium – detta uppdateras kontinuerligt.
- Synpunkter på hemsidan tas tacksamt emot.

8. Övriga frågor

- En fråga kring hur vi ska utbilda yrkesarbetare kom upp. De senaste försöken har dock blivit inställda på grund av för få deltagare.
- Brosamverkan har sedan 1/9 ett organisationsnummer: 802504-0221. Detta betyder att PEAB inte behöver sköta ekonomin åt Brosamverkan längre. Brosamverkan har också en ny faktureringsadress. En redovisningsfirma har kontrakterats för att sköta det praktiska kring ekonomin.
- Förslag på vidareutbildning för yrkesverksamma konstruktörer kom upp.
 - Fördjupad FEM utbildning var ett förslag.
 - Bättre kunskap om beräkningar med analytiska metoder och "handberäkningar" hos främst yngre konstruktörer var ett annat förslag.När någon ser ytterligare behov är det bra om detta skrivs med och mailas till Martin Laninge för sammanställning och vidarebehandling i lämpligt forum.

9. Nästa medlemsmöte

Nästa medlemsmöte planeras till någon av dagarna 27, 28 eller 29 mars 2017 preliminärt hos Sweco.

10. Jullunch

Möte avslutades med gemensam jullunch.