

## Program for DASG-kurset d. 2. - 3. marts, 2011.

2. 3.		
11.30 - 12.00	Ankomst og indkvartering	
12.00 - 13.00	Frokost	
13.00 - 15.00	Generel introduktion til GeoGebra. Frede Dybkjær, Holstebro Gymnasium Demonstrationer og "Hands On" med funktioner, differentialregning og integralregning. Eksempel på løsning af et eksamenssæt på B-niveau, når GeoGebra er basis for den daglige undervisning (i en fagligt svag klasse). Diskussion af pædagogisk metode og matematisk forståelse i en realistisk dagligdag, herunder nytten af forskelligt programmel	
15.00 - 15.30	Kaffepause	
15.30 - 18.00	GeoGebra, fortsat. Udvidet rentesregning, trigonometri og statistik. Flere eksamenssæt.	Eksperimenter med <i>nspire</i> , herunder arbejde med geometri. Oplæg ved Bjørn Felsager, Midtsjællands Gymnasieskoler
18.00 - 19.30	Middag	
19.30-21.30	3D med MathCad. Beregning og tegning i 3D. Frede Dybkjær.	3D-geometri med Cabri3D Bjørn Felsager
21.30 - ??	Kollegialt samvær over et glas rødvin.	
3. 3.		
8.00 - 9.00	Morgenmad	
9.00 - 10.45	Tips og inspiration fra deltagerne. Herunder også gerne en diskussion af, hvad brug af IT gør ved undervisningen	
10.45 - 11.00	Kaffepause	
11.00 - 13.00	WordMat. Mikael Sørensen, Nyborg Gymnasium. I kan orientere jer på forhånd og downloade fra hjemmesiden <a href="http://www.eduap.com/WordMat/">http://www.eduap.com/WordMat/</a>	
13.00 - 14.00	Frokost	