

# Tilvalgsfag i geofysik

Der er forskellige kombinationer af Geofysiske kurser der kan kombineres til 30 ECTS, dvs et Tilvalgsfag i geofysik (jvf de nye regler). Et tilvalgsfag kan træde i stedet for en fagpakke. Et tilvalgsfag i geofysik som en del af en BSc i fysik give adgang til at blive optaget på kandidatuddannelsen i geofysik.

Der er 2 grundkombinationer af kurser i geofysik som kan anbefales alt afhængigt af om man har interesser for vandefterforskning vha geofysiske metoder eller olie/gas sektoren. Det er dog vigtigt at understrege, at man indenfor tilvalgsfag ikke er bundet til en bestemt kombination, og der er derfor mange muligheder for at ændre på de her givne anbefalinger (husk dog på de indbyrdes forudsætnings krav).

Den vand orienterede indeholder følgende kurser:

kvarter	Kursusnavn	evt andet valg
6	Videregående elektromagnetiske metoder	
5	Videregående elektromagnetiske metoder	
4	Hydrogeofysisk feltkursus	Geofysiske Metoder
3	Global Geofysik	Hydrogeofysisk feltkursus
2	Miljøgeofysisk Metodik	
1	Miljøgeofysisk Metodik	

Den olie/gas orienterede indeholder følgende kurser:

kvarter	Kursusnavn	evt andet valg
6	Miljøgeofysisk Metodik	Sedimentologi
5	Miljøgeofysisk Metodik	Geologi for ingeniører
4	Geofysiske Metoder	
3	Global Geofysik	
2	Tolkning af geofysiske logger	
1	Reflektions seismik	

Man tilmelder sig kurserne på Geologisk Institut (Kirsten Pedersen bygn 1672, tlf 8942 9403 eller på mail: [kirsten.pedersen@geo.au.dk](mailto:kirsten.pedersen@geo.au.dk))

Har du måske spørgsmål så kontakt Ole Rønø Clausen, Geologisk Institut 8942 9444 eller mail: [ole.r.clausen@geo.au.dk](mailto:ole.r.clausen@geo.au.dk)