

Svensk Grundläggning

IEG 2.0 (Implementering Eurokod)

Svenska Geotekniska Föreningen

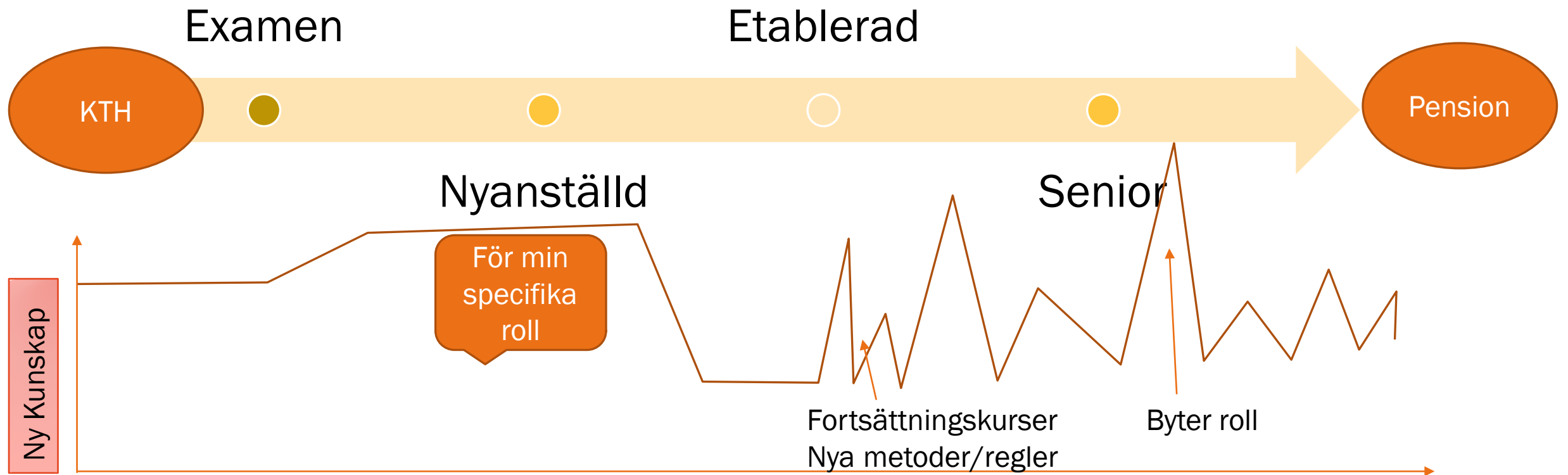
Pålkommissionen

Knutpunkt GEO

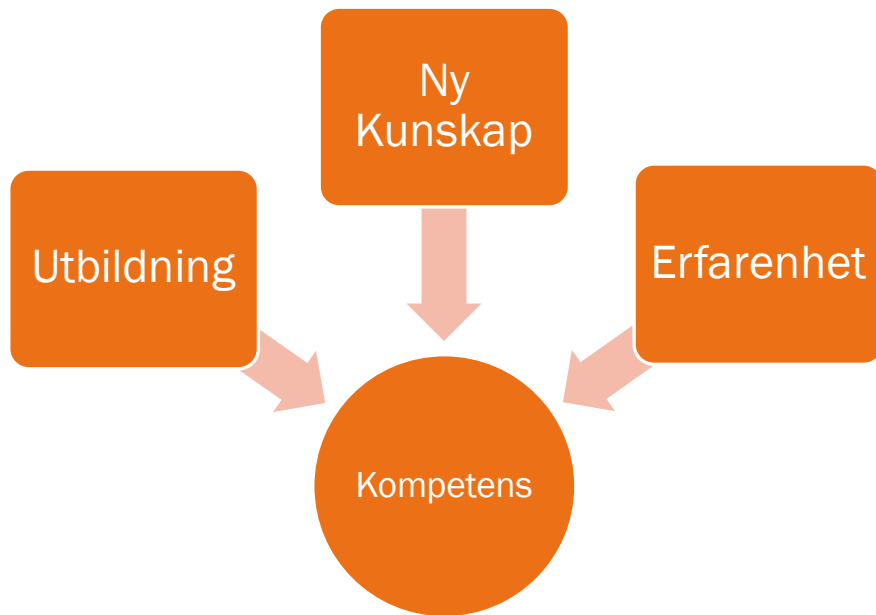
SAMVERKAN KOMPETENS

EN BILD AV VART VI VILL

Fullärd efter KTH eller behövs mer?



Hur skaffar du dig kompetensen som behövs för din roll?



NY KUNSKAP

- ✓ Kurser
- ✓ Seminarier/workshops
- ✓ Självstudier (litteratur)

ERFARENHET

- ✓ Antal yrkesverksamma år inom din roll
- ✓ Medverkan i projekt och specifika typer av projekt
- ✓ Uppgifter/analyser/dokument du gjort

För att kompetens ska öka med tiden krävs att du skaffar rätt erfarenhet och fyller på med kunskap

Kompetensblock (innehåll i varje block se separat lista)	Engagerade i projektet										
						Arbetsledare		Beställare			
	Operatör	Konstruktör Bygg & Anl.	Geotekniker mot konstruktion	Geotekniker mot projektering	Geotekniker Fält	Arbetsledare Grundläggning	Arbetsledare Bygg och anl.	Beställare - Byggledere	Beställare skede utförande	Beställare skede projektering	Beställare - Inköpare
1. Design bas	1	3	3	3	1	2	1	1	1	1	1
2. Grunder Geoteknik	1	2	3	3	2	2	1	2	1	2	1
3. Grunder Geokonstruktion	1	2	3	2	1	2	1	2	1	1	1
4. Dokumentation - informationsöverföring	1	2	3	3	1	2	2	3	3	3	3
5. Jordförstärkning	1	1	2	3	1	2	1	2	1	1	1
6. Pålar	1	3	3	2	1	2	1	2	1	1	1
7. Spont	1	3	3	2	1	2	1	2	1	1	1
8. Stabilitet	1	2	2	3	1	2	2	2	1	1	
9. Undersökning- planering - utvärdering	1	1	2	3	2	1	1	1	1	1	1
10. Förorenad mark i byggskedet	1		1	3	2	1	2	1	1	1	1
11. Utförande	3	1	2	1	3	3	2	3	2	2	2
12. Övriga Konstruktioner	1	2	3	2		2	1	2	1	1	1
13. Arbetsmiljö	2	1	1	1	2	3	3	2	2	2	1
14. Geohydrologi											
15. Klimat och hållbarhet											

Kompetensnivåer

nivå 1

Deltagaren känner till grundläggande begrepp och kan använda informationen

nivå 2

Deltagaren känner till, förstår och kan tillämpa kunskap på egna enklare projekt/situationer

nivå 3

Deltagaren förstår, kan analysera, kan kritiskt värdera lösningar och välja/utföra optimal lösning för komplexa situationer

Vilken kompetens förväntas du ha i din roll?

Knutpunkt GEO tog fram första versionen av kompetensmatrisen runt år 2010.

Ständig utveckling ... arbete pågår

Hur hittar du kurserna som ger kompetens?

Många organisationer som ger kurser.

Kursbeskrivning ger:

- ✓ Kompetensblock
- ✓ Målgrupp
- ✓ Förkunskapskrav + Erfarenhet
- ✓ Kunskapsmål (samt nivå 1, 2 eller 3)

KTH
Chalmers
SGI

.....

SGF primära kursutbud	Engagerade i projektet										
						Arbetsledare		Beställare			
	Operatör	Konstruktör Bygg & Anl.	Geotekniker mot konstruktion	Geotekniker mot projektering	Geotekniker Fält	Arbetsledare Grundläggning	Arbetsledare Bygg och anl.	Beställare - Bygglidare	Beställare - entreprenör	Beställare - Projektleddare	Beställare - Inköpare
Kompetensblock (innehåll i varje block se separat lista)											
1. Design bas					1						
2. Grunder Geoteknik	1	1	1			1	1	1		1	1
3. Grunder Geokonstruktion											
4. Dokumentation - informationsöverföring											
5. Jordförstärkning											
6. Pål											
7. Spont											
8. Stabilitet											
9. Undersökning- planering - utvärdering				1							
10. Förebehandlad mark i byggskedet				1	1						
11. Utförande						1					
12. Övriga Konstruktioner											
13. Arbetsmiljö					1						
14. Geohydrologi			1	1							

Svenska Geotekniska Föreningen

Svensk Grundläggning

Svensk grundläggning primära kursutbud	Engagerade i projektet										
						Arbetsledare		Beställare			
	Operatör	Konstruktör Bygg & Anl	Geotekniker mot konstruktion	Geotekniker mot projektering	Geotekniker Fält	Arbetsledare Grundläggning	Arbetsledare Bygg och anl.	Beställare - Bygglidare	Beställare - entreprenör	Beställare - Projektleddare	Beställare - Inköpare
Kompetensblock (innehåll i varje block se separat lista)											
1. Design bas	1					1		1			
2. Grunder Geoteknik	1					1		1			
3. Grunder Geokonstruktion	1					1		1			
4. Dokumentation - informationsöverföring	1					1		1			
5. Jordförstärkning	1					1		1			
6. Pål	1					1		1			
7. Spont	1					1		1			
8. Stabilitet	1					1		1			
9. Undersökning- planering - utvärdering	1					1		1			
10. Föreordnad mark i byggskedet	1					1		1			
11. Utförande	1					1		1			
12 Övriga Konstruktioner	1					1		1			
13. Arbetsmiljö	1					1		1			
14. Geohydrologi	1					1		1			

Påkommissionens primära kursutbud	Engagerade i projektet										
						Arbetsledare			Beställare		
	Operatör	Konstruktör Bygg & Anl.	Geotekniker mot konstruktion	Geotekniker mot projektering	Geotekniker Fält	Arbetsledare Grundläggning	Arbetsledare Bygg och anl.	Beställare - Bygglidare	Beställare - entreprenör	Beställare - Projektleddare	Beställare - Inköp
Kompetensblock (innehåll i varje block se separat lista)											
1. Design bas											
2. Grunder Geoteknik											
3. Grunder Geokonstruktion											
4. Dokumentation - informationsöverföring											
5. Jordförstärkning											
6. Pål		1	1	1		1		1			
7. Spont		1	1	1		1		1			
8. Stabilitet											
9. Undersökning- planering - utvärdering											
10. Förebehandlad mark i byggskedet											
11. Utförande											
12. Övriga Konstruktioner											
13. Arbetsmiljö											
14. Geohydrologi											

Pålkommisjonen

IEG:s primära kursutbud	Engagerade i projektet										
						Arbetsledare		Beställare			
	Operatör	Konstruktör Bygg & Anl.	Geotekniker mot konstruktion	Geotekniker mot projektering	Geotekniker Fält	Arbetsledare Grundläggning	Arbetsledare Bygg och anl.	Beställare - Bygglidare	Beställare - entreprenör	Beställare - Projektleadare	Beställare - Inköpare
Kompetensblock (innehåll i varje block se separat lista)											
1. Design bas		1	1	1							
2. Grunder Geoteknik		1	1	1							
3. Grunder Geokonstruktion		1	1	1							
4. Dokumentation - informationsöverföring		1	1	1							
5. Jordförstärkning		1	1	1							
6. Pål		1	1	1							
7. Spont		1	1	1							
8. Stabilitet		1	1	1							
9. Undersökning- planering - utvärdering		1	1	1							
10. Förebehandlad mark i byggskedet											
11. Utförande											
12. Övriga Konstruktioner		1	1	1							
13. Arbetsmiljö											
14. Geohydrologi											

IEG 2.0 (Implementering Eurokod)

Gemensam plats för information

Gemensam målsättning:

- ✓ Kurser för alla roller
- ✓ Kurser för alla kompetensnivåer
- ✓ Komplettera varandra

Kompetensblock (innehåll i varje block se separat lista)	Engagerade i projektet										
						Arbetsledare		Beställare			
	Operator	Konstruktör Bygg & Anl.	Geotekniker mot konstruktion	Geotekniker mot projektering	Geotekniker Fält	Arbetsledare Grundläggning	Arbetsledare Bygg och anl.	Beställare - Byggledare	Beställare skede utförande	Beställare skede projektering	Beställare - Inköpare
1. Design bas	1	1	1	1	1	1		1			
2. Grunder Geoteknik	2	2	2	2	1	2	1	2	1	1	1
3. Grunder Geokonstruktion	1	1	1	1		1		1			
4. Dokumentation - informationsöverföring	1	1	1	1		1		1			
5. Jordförstärkning	1	1	1	1		1		1			
6. Pålär	1	2	2	2		2		2			
7. Spont	1	2	2	2		2		2			
8. Stabilitet	1	1	1	2		1		1			
9. Undersökning- planering - utvärdering	1	1	1	2	1	1		1			
10. Förorenad mark i byggskedet	1				1	1		1			
11.Utförande	1					1		1			
12.Övriga Konstruktioner	1	1	1	1		1		1			
13.Arbeitsmiljö	1				1	1		1			
14.Geohydrologi	1		1	1		1		1			

Gemensam kursmatris på www.knutpunktgeo.se

Varje organisation ansvarig för sina kurser (inbjudan, genomförande, examinering, kvalitet).

Information om att kurs finns och länk till mer information samlas gemensamt.

Pågående arbete

Till sist CPD

Continues Professional Development

Knutpunkt Geo diskuterar om det är en väg framåt.

Enkel gemensam modell för att:

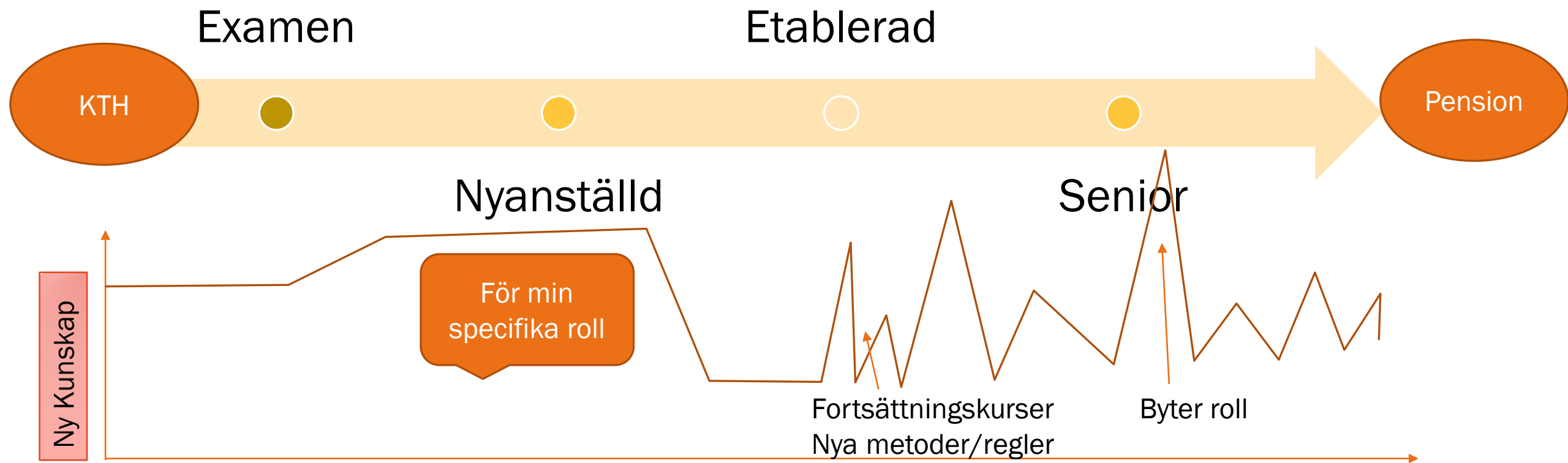
- ✓ Enskild visa sin kompetens och få ett planeringsverktyg
- ✓ Chefer få ett verktyg i planeringssamtal
- ✓ Företag få mervärde i utvärderingar för att de ger förutsättningar för kompetenta medarbetare
- ✓ Beställare

Datum	Typ CPD	Beskriv	Omfattning (h)	Godkänd
2022-09-28	Kurs	Kurs: Dimensionering pålar Pålkommissionens kurs – nivå 2	16 h	Intyg finns
2022-09-xx	Litteratur	Läst: Ny CPT-standard	8 h	Jag intygar
2022-08-25	Seminarier	BIG webinarium: Torv	1h	Jag intygar
2022-06-21	Verktyg	Självstudie: Plaxis (begränsningar och möjligheter med olika jordmodeller)	8 h	Jag intygar
Våren 2022	Aktiv medverkan	Ledamot i AG lab (SGF) <i>Ökat min kunskap om labmetoder och bidragit med erfarenheter</i>	40 h	AG ledare intygar

Börja mycket enkelt! Du dokumenterar själv det du gör!
Längre fram kanske det kommer ett gemensamt verktyg.

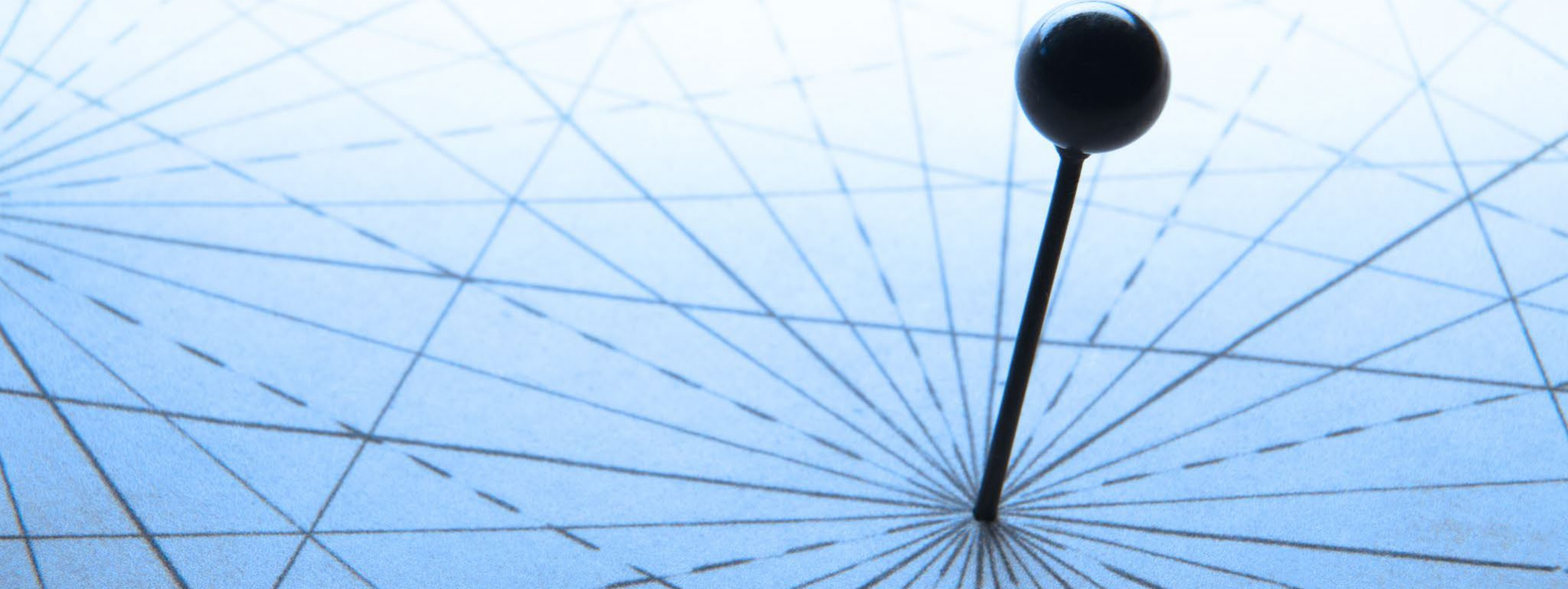
Se www.knutpunktgeo.se

NOTERA att detta är en pågående diskussion.
Så återkom gärna till knutpunkten med dina synpunkter på idén



Vi blir aldrig fullärda!

Tillsammans skapar vi en bas för kontinuerlig kompetensutveckling i branschen.
Knutpunkt Geo bidrar med att skapa en gemensam plattform där alla bjuds in.



Tack

För mer information:

gunilla.franzen@geoverkstan.se