



**Kanton Zürich  
Amt für Raumentwicklung  
Geoinformation**

# **Einstufungen für Regie-Ansätze in der AV**

**AV-Tagung 2018, 28. September 2018, Kloster Fahr  
Bernard Fierz, Leiter Kataster**



# Neues Einstufungsschema

- Höhergewichtung der Funktionen
- Berücksichtigung der neuen Ausbildungen
- Unternehmerverträglich
- Loslösung von KBOB und sia
- Rechtsgrundlage: § 17 KVAV

①		②			③					
Ausbildung	Funktion	Beschreibung	sia	G	F	E	D	C	B	A
Pat. Ingenieur-Geometer/in	Mandatsleiter/in	Nachführungsgeometer/in, Gesamtverantwortung AV.  mit Unternehmensleitung.	152							
	Geomatikspezialist/in	Leitende/r Ingenieur/in (Themenführerschaft), Leitung anspruchsvoller Projekte, Konzeptarbeiten, Fundierte Fachkenntnisse.	153							
	Teamleiter/in Vermessung	Team-/Bereichsleiter/in, Einsatzleitung/-planung, Verantwortlich für Ressourcen, Leitung von Projekten.	154							
Geomatiker/in EFZ	Qualifizierte/r Sachbearbeiter/in mit Gemeindeverantwortung	Verantwortung LNF AV (fachlich), Koordination der Vermessungsaufträge in Gemeinde(n), Abrechnungen, Termineinhaltung.	155							
	Qualifizierte/r Sachbearbeiter/in	Selbständiges Bearbeiten von Vermessungsaufträgen, Gruppenchef/in der Feldequipe, Selbständige/r GIS-Operateur/in.	156							
Geomatiktechniker/in	Vermessungsassistent/in	Mithilfe bei Vermessungsarbeiten im Feld, selbständige Ausführung der Vermarkung. Technisches Hilfspersonal.		G						
Geomatiker/in EFZ	Lernende/r	Lernende Geomatiker/in EFZ 1. und 2. Lehrjahr: ½ G 3. und 4. Lehrjahr: ¾ G		¾ G ½ G						

**Lesehilfe:**

- abgeschlossene Ausbildung (adäquat). (in Klammer gem. Monitoring swisstopo)
- Funktion in der amtlichen Vermessung. (Spalte «sia»: Funktionsnummer gemäss sia-Lohnerhebung)
- Erfahrung in der Funktion; Anzahl Jahre gelten ab Ausübung der Funktion (frühester und spätester Zeitpunkt), Jahre mit «+» gelten ab der Einstufung in die jeweilige Kategorie.

①		②			③					
Ausbildung	Funktion	Beschreibung	sia	G	F	E	D	C	B	A
Pat. Ingenieur-Geometer/in	Mandatsleiter/in	Nachführungsgeometer/in, Gesamtverantwortung AV. mit Unternehmensleitung.	152							
	Geomatikspezialist/in	Leitende/r Ingenieur/in (Themenführerschaft), Leitung anspruchsvoller Projekte, Konzeptarbeiten, Fundierte Fachkenntnisse.	153							
	Teamleiter/in Vermessung	Team-/Bereichsleiter/in, Einsatzleitung/-planung, Verantwortlich für Ressourcen, Leitung von Projekten.	154							
Geomatiker/in EFZ	Qualifizierte/r Sachbearbeiter/in mit Gemeindeverantwortung	Verantwortung LNF AV (fachlich), Koordination der Vermessungsaufträge in Gemeinde(n), Abrechnungen, Termineinhaltung.	155							
	Qualifizierte/r Sachbearbeiter/in	Selbständiges Bearbeiten von Vermessungsaufträgen, Gruppenchef/in der Feldequipe, Selbständige/r GIS-Operateur/in.	156							
Geomatiktechniker/in	Vermessungsassistent/in	Mithilfe bei Vermessungsarbeiten im Feld, selbständige Ausführung der Vermarkung. Technisches Hilfspersonal.		G						
Geomatikingenieur/in ETH/FH (BSc)										
Geomatikingenieur/in ETH/FH (MSc)										
Lernende/r		Lernende Geomatiker/in EFZ 1. und 2. Lehrjahr: ½ G 3. und 4. Lehrjahr: ¾ G		¾G ½G						

**Fallbeispiel 1**  
 Geomatikerin EFZ nach Lehrabschluss als qualifizierte Sachbearbeiterin eingesetzt, entwickelt sich innerhalb derselben Funktion weiter.

①		②			③					
Ausbildung	Funktion	Beschreibung	sia	G	F	E	D	C	B	A
Pat. Ingenieur-Geometer/in	Mandatsleiter/in	Nachführungsgeometer/in, Gesamtverantwortung AV. mit Unternehmensleitung.	152							
	Geomatikspezialist/in	Leitende/r Ingenieur/in (Themenführerschaft), Leitung anspruchsvoller Projekte, Konzeptarbeiten, Fundierte Fachkenntnisse.	153							
Geomatiker/in EFZ	Teamleiter/in Vermessung	Team-/Bereichsleiter/in, Einsatzleitung/-planung, Verantwortlich für Ressourcen, Leitung von Projekten.	154							
	Qualifizierte/r Sachbearbeiter/in mit Gemeindeverantwortung	Verantwortung LNF AV (fachlich), Koordination der Vermessungsaufträge in Gemeinde(n), Abrechnungen, Termineinhaltung.	155							
Geomatiker/in EFZ	Qualifizierte/r Sachbearbeiter/in	Selbständiges Bearbeiten von Vermessungsaufträgen, Gruppenchef/in der Feldequipe, Selbständige/r GIS-Operateur/in.	156							
	Vermessungsassistent/in	Mithilfe bei Vermessungsarbeiten im Feld, selbständige Ausführung der Vermarkung. Technisches Hilfspersonal.								
	Lernende/r	Lernende Geomatiker/in EFZ 1. und 2. Lehrjahr: ½ G 3. und 4. Lehrjahr: ¾ G								

2

2

2

**Fallbeispiel 2**  
 Geomatikerin EFZ schliesst nach 6 Jahren ihre Techniker-ausbildung ab und übernimmt später die Fixpunktverant-wortung.

(a) Geomatiktechniker/in  
 (b) Geomatikingenieur/in ETH/FH (BSc)  
 Geomatikingenieur/in ETH/FH (MSc)  
 (c) Geomatiker/in EFZ

1

(a)

1

(c)

①		②			③					
Ausbildung	Funktion	Beschreibung	sia	G	F	E	D	C	B	A
Pat. Ingenieur-Geometer/in	Mandatsleiter/in	Nachführungsgeometer/in, Gesamtverantwortung AV. mit Unternehmensleitung.	152							
	Geomatikspezialist/in	Leitende/r Ingenieur/in (Themenführerschaft), Leitung anspruchsvoller Projekte, Konzeptarbeiten, Fundierte Fachkenntnisse.	153							
	Teamleiter/in Vermessung	Team-/Bereichsleiter/in, Einsatzleitung/-planung, Verantwortlich für Ressourcen, Leitung von Projekten.	154							
Geomatiker/in EFZ	Qualifizierte/r Sachbearbeiter/in mit Gemeindeverantwortung	Verantwortung LNF AV (fachlich), Koordination der Vermessungsaufträge in Gemeinde(n), Abrechnungen, Termineinhaltung.	155							
	Qualifizierte/r Sachbearbeiter/in	Selbständiges Bearbeiten von Vermessungsaufträgen, Gruppenchef/in der Feldequipe, Selbständige/r GIS-Operateur/in.	156							
	Vermessungsassistent/in	Mithilfe bei Vermessungsarbeiten im Feld, selbständige Ausführung der Vermarkung. Technisches Hilfspersonal.		G						
	Lernende/r	Lernende Geomatiker/in EFZ 1. und 2. Lehrjahr: ½ G 3. und 4. Lehrjahr: ¾ G		¾G ½G						

**Fallbeispiel 3**  
 Geomatiker EFZ nach Lehrabschluss als qualifizierter Sachbearbeiter eingesetzt, übernimmt nach 2 Jahren Gemeindeverantwortung.

①		②			③					
Ausbildung	Funktion	Beschreibung	sia	G	F	E	D	C	B	A
Pat. Ingenieur-Geometer/in	Mandatsleiter/in	Nachführungsgeometer/in, Gesamtverantwortung AV. mit Unternehmensleitung.	152							
	Geomatikspezialist/in	Leitende/r Ingenieur/in (Themenführerschaft), Leitung anspruchsvoller Projekte, Konzeptarbeiten, Fundierte Fachkenntnisse.	153							
(a)	Teamleiter/in Vermessung	Team-/Bereichsleiter/in, Einsatzleitung/-planung, Verantwortlich für Ressourcen, Leitung von Projekten.	154							
Geomatiker/in EFZ	Qualifizierte/r Sachbearbeiter/in mit Gemeindeverantwortung	Verantwortung LNF AV (fachlich), Koordination der Vermessungsaufträge in Gemeinde(n), Abrechnungen, Termineinhaltung.	155							
	Qualifizierte/r Sachbearbeiter/in	Selbständiges Bearbeiten von Vermessungsaufträgen, Gruppenchef/in der Feldequipe, Selbständige/r GIS-Operateur/in.	156							
(c)	Vermessungsassistent/in	Mithilfe bei Vermessungsarbeiten im Feld, selbständige Ausführung der Vermarkung. Technisches Hilfspersonal.		G						
(c)	Lernende/r	Lernende Geomatiker/in EFZ 1. und 2. Lehrjahr: ½ G 3. und 4. Lehrjahr: ¾ G		¾ G ½ G						

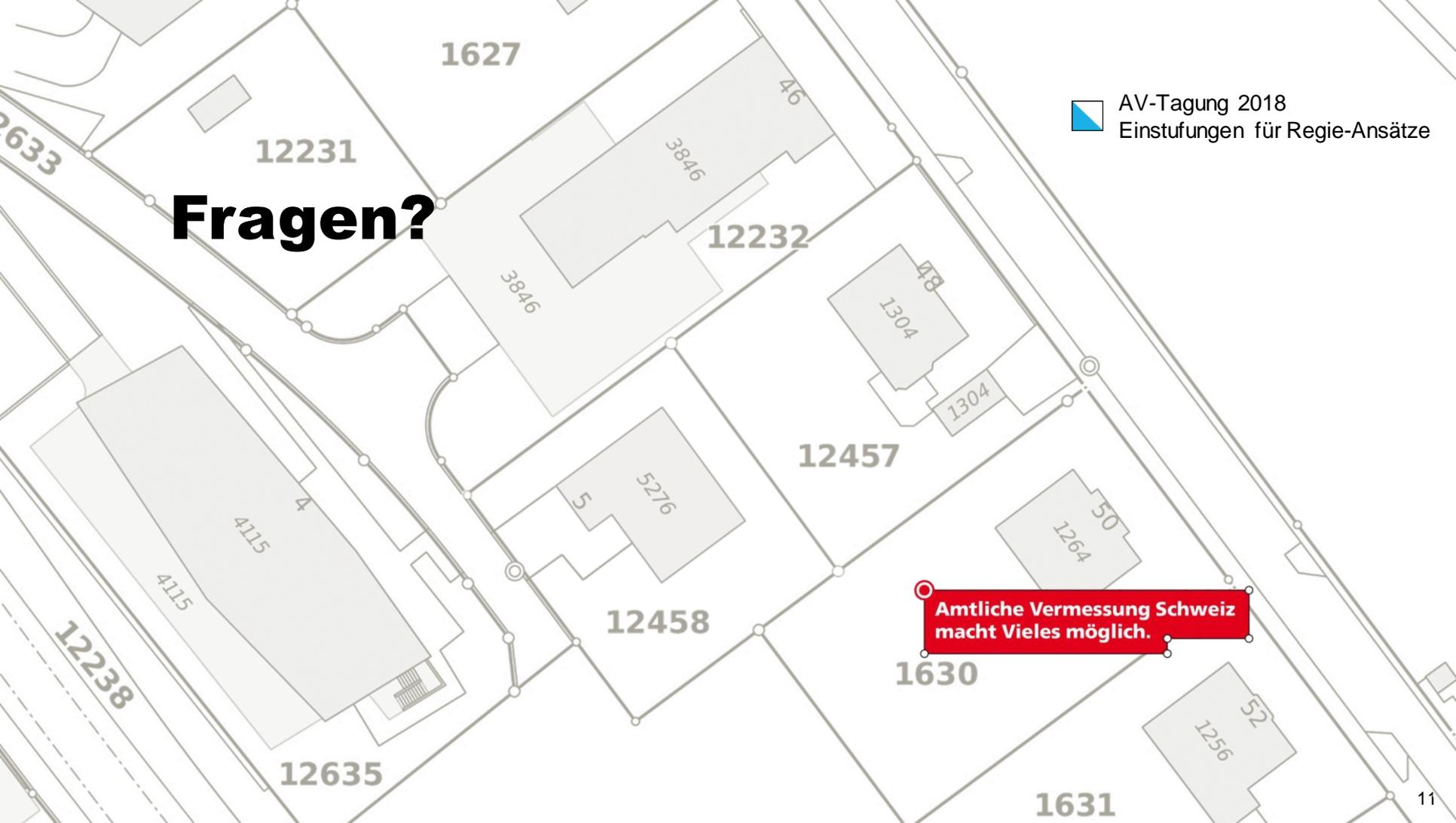
**Fallbeispiel 4**  
 Geomatikingenieur ETH MSc nach Studienabschluss als Projektleiter von grossen AV-Projekten, übernimmt nach 5 Jahren eine Filiale und tritt gleichzeitig in die Unternehmensleitung ein.

## **Neue Regelungen**

- Ersteinstufungen und Änderungen sind zu begründen
- Höhereinstufung kann beantragt werden
- Tiefere Einstufung jederzeit möglich
- Abschluss Ausbildung verkürzt Zeitachse

## **Weiteres Vorgehen**

- Inkraftsetzung mit Rundschreiben 2018 / 3 per 1. Januar 2019
- Einreichung der Personaleinsatzliste 2019 nach neuem Schema (löst i.d.R. keine Änderung der Einstufung aus), inkl. Begründung der Änderungen der Einstufung bezüglich 2018



**Fragen?**



AV-Tagung 2018  
Einstufungen für Regie-Ansätze

**Amtliche Vermessung Schweiz  
macht Vieles möglich.**