| Nr. | Vorgänge<br>**Geschäftsprozesse zur Führung des Liegenschaftskatasters im ALKIS** | **Vermessungsschriften** | **Katastertechnische Vorgänge** | | | | **Katasteramtliche Ergänzung** | **Fortführungsentscheidung** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | **Grenzniederschrift** | **Dokumentation d. Vermessungsergebnisse** | **Koordinatenberechnung** | **Flurstücksflächenberechnung** | | |
| 1 | Vermessungspunktfeld | X | | | X | | **x** | X |
| ~~2~~ | | | | | | | | |
| 3 | Zerlegung | X | X | X | X | X | X | X |
| 4 | Verschmelzung | X | | V | (X) | X | X | X |
| 5 | Angaben zum Flurstück | X | | | | | X | X |
| 6 | Grenzvermessung | X | X | X | (X) | (X) | X | X |
| 7 | Erneuerung Liegenschaftskataster | X | (X) | (X) | (X) | (X) | X | X |
| 8 | Angaben zur Lage | X | | | | | X | X |
| 9 a | Personen – und Bestandsdaten | X | | | | | X | X |
| 9 b | Katasterliche Personendaten | X | | | | | X | X |
| 10 | Gebäude | X | | X | (X) | | X | X |

| Nr. | Vorgänge<br>**Geschäftsprozesse zur Führung des Liegenschaftskatasters im ALKIS** | Vermessungsschriften | Katastertechnische Vorgänge | | | | Katasteramtliche Ergänzung | Fortführungsentscheidung |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Grenzniederschrift | Dokumentation d. Vermessungsergebnisse | Koordinatenberechnung | Flurstücksflächenberechnung | | |
| 11 | Tatsächliche Nutzung | X | | (X) | | | X | X |
| 12 | Topographie | X | | (V) | | | X | X |
| 13 | Bodenschätzung, öffentlich-rechtliche und sonstige Festlegungen | X | | | | | X | X |
| 14 | Gebietseinheiten | X | | V | | | X | X |
| 15 | Katasteramtsbezirk | X | | V | (X) | | X | X |
| 16 | Umlegung (Übernahme) | X | (V) | X | X | | X | X |
| 17 | Flurbereinigung (Übernahme) | X | | X | X | | X | X |
| 18 | Berichtigungen | X | (X) | X | (X) | (X) | X | X |
| 19 | Aufnahmefehler | X | X | X | X | X | X | X |
| ~~20~~ | | | | | | | | |

Erläuterung der Tabelle:

**V =** verminderte Anforderung (Einschränkung aus fachlicher Sicht erfolgt durch Sachbearbeitung, keine dv-gestützte Überprüfung, dv–mäßig wie X zu behandeln)

**(X) =** optionale Entscheidung (s. nachfolgende Erläuterungen), Werkzeug muss vorhanden sein.

**X =** müssen abgearbeitet werden

Anmerkung: Der Vorgang „Vermessungsschriften“ wird ausgelöst durch Vermessungsschriften, sonst. Unterlagen, Mitteilungen (Email oder Posteingänge), Entscheidungen oder Urteile, zu den Vermessungsschriften gehören i.d.R. digitale Erhebungsdaten

## Erläuterungen zu den optionalen Entscheidungen

### 4. Verschmelzung

**Koordinatenberechnung** kommt vor, wenn

- wegfallende Vermessungspunkte zu historisieren sind,
- wegfallende Grenzpunkte identisch mit anderen Punktarten sind (z.B. Änderung eines Grenzpunktes in einen Gebäudepunkt), Punktartenänderung,
- Tatsächliche Nutzung, Bodenschätzungsflächen, anzupassen sind.

### 6. Grenzvermessung

**Koordinatenberechnung** ist nicht erforderlich, wenn

- Übereinstimmung zwischen Örtlichkeit und Katasternachweis festgestellt wird.

**Flächenberechnung** ist erforderlich, wenn

- es sich um nicht festgestellte Grenzen handelt,
- wenn die Änderung der buchmäßigen Fläche sinnvoll erscheint.

### 7. Erneuerung Liegenschaftskataster

**Grenzniederschrift** kommt vor, wenn

- Neuvermessungen durchgeführt werden.

**Dokumentation der Vermessungsergebnisse** kommt vor bei

- Neuberechnungen, Homogenisierungen und Lagebezugswechsel. (Anmerkung: Gerade bei der Erneuerung des Liegenschaftskatasters (Homogenisierung, Lagebezugswechsel, etc.) ist die Dokumentation von Abweichungen von besonderer Relevanz)

**Koordinatenberechnung** kommt vor bei
- Neuberechnungen, Homogenisierungen und Lagebezugswechsel.

**Flächenberechnung** ist erforderlich, wenn
- die Änderung der buchmäßigen Fläche sinnvoll erscheint.

**10. Gebäude**

**Koordinatenberechnung** ist nicht erforderlich, wenn
- Gebäudeabbrüche ohne nummerierte Gebäudepunkte behandelt werden,
- sonstige Änderungen (Veränderungen der Gebäudeeigenschaften) vorliegen.

**11. Tatsächliche Nutzung**

**Dokumentation der Vermessungsergebnisse** ist nicht erforderlich, wenn z.B.
- Photogrammetrische Auswertungen vorliegen.

**12. Topographie**

**Dokumentation der Vermessungsergebnisse** ist nicht erforderlich, wenn z.B.
- Photogrammetrische Auswertungen vorliegen.

**15. Katasteramtsbezirk**

**Koordinatenberechnung** kommt vor, wenn
- inhomogene Koordinaten vorliegen,
- Lagebezugswechsel erforderlich ist,
- Punktobjekte erzeugt, verändert oder gelöscht werden.

**16. Umlegung**

**Grenzniederschrift oder Protokoll über Besitzeinweisung** kommt vor, wenn
- Umlegungen nicht über den Umlegungsbeschluss oder nach § 76 BauGB gebildet werden.

## 18. Berichtigungen

**Grenzniederschrift** ist erforderlich, wenn

- sich die Umringgrenzen eines Flurstücks in der Örtlichkeit ändern,
- neue Abmarkungen erfolgen.

**Koordinatenberechnung** ist erforderlich, wenn

- Vermessungspunkte neu ermittelt werden,
- Vermessungspunkte wegfallen (historisch setzen).

**Flurstücksflächenberechnung** ist erforderlich, wenn

- sich die Umfangsgrenzen der Flurstücke geändert haben,
- Fehlergrenzen in den amtlichen Flächen überschritten sind.