



 **Kanton Zürich**
Bildungsdirektion
Bildungsstatistik

11.12.2023_V1.0

Probezeiterhebung: Handbuch 2023/24

**Definition der Merkmale und Datenformat
für den elektronischen Datentransfer**



Inhalt

Einleitung	2
Definition der zu liefernden Merkmale	3
1 Schule (S1)	3
2 Klassenbezeichnung (S2).....	3
3 Stammnummer (ID)	3
4 AHV-Nummer (AHVN13).....	3
5 Nachname (Name)	3
6 Vorname (VName).....	3
7 Geschlecht (Sex).....	3
8 Geburtsdatum (GDat)	4
9 Austrittsdatum (AustrDat)	4
10 Wohnsitz (WG).....	4
11 Zuständige/r Schulgemeinde/Schulkreis (Sgem)	5
12 Probezeit Ergebnis (PzErg).....	5
13 Schulart aktuell (SA).....	5
Datenformat	7

Einleitung

Die Probezeiterhebung ist eine vollständige Erhebung aller Schülerinnen und Schüler von Klassen mit Probezeit in öffentlichen Mittelschulen. Die Bildungsstatistik führt diese Erhebung im Auftrag des Mittelschul- und Berufsbildungsamtes des Kantons Zürich durch.

Je nach Angebot der Schule sind alle Lernenden der folgenden Klassen zu liefern:

Lang und Kurzzeitgymnasien	<u>alle</u> 1. und 3. Klassen Sek I
Ausschliesslich Langzeitgymnasien	nur 1. Klasse Sek. I
Ausschliesslich Kurzzeitgymnasien	nur 3. Klasse Sek. I
Handelsmittelschule (HMS)	3. Klasse Sek. I
Informatik- und Fachmittelschule (IMS/FMS)	1. Klasse Sek. II

Das Ende der Probezeit ist gemäss Beschluss des Bildungsrates vom 12. April 2012 (OS 67, 191; ABI 2012, 857) auf das Ende des ersten Semesters des Schuljahres zu setzen. In den meisten Mittelschulen endet das Semester mit dem Beginn der Sportferien und ist somit von Schule zu Schule unterschiedlich.

Der Stichtag ist der letzte Tag des ersten Semesters. Bitte halten sie den Stichtag ein, insbesondere bei Fällen mit ungewissem Ausgang wie z.B. solchen mit Rekursen.

Lernende, welche die zentrale Aufnahmeprüfung bestanden haben, sich aber noch vor dem Schulanfang abgemeldet haben, sind von der Statistik ausgeschlossen. Von ihnen müssen keine Probezeitdaten geliefert werden.

Lernende, welche am Schulanfang zur Probezeit angetreten sind, diese aber nicht beendet haben, sind hingegen relevant für die Statistik. Angaben zu deren Probezeit sind mit einem Austrittsdatum zu liefern. Gründe für einen vorzeitigen Austritt aus der Probezeit sind z.B. Umzug oder freiwilliger Austritt mit Wechsel zur Volksschule oder Berufsbildung, Wechsel zu einer anderen öffentlichen oder privaten Mittelschule.

Definition der zu liefernden Merkmale

1 Schule (S1)

Die Nummern der einzelnen Schulen (Schul-ID) werden von der Bildungsstatistik (BISTA) vergeben und können nicht frei gewählt werden.

2 Klassenbezeichnung (S2)

Die Klassenbezeichnung ist frei wählbar, sie muss jedoch innerhalb der Schule eindeutig sein.

3 Stammmummer (ID)

Die Stammmummer ist eine Nummer aus dem eigenen Verwaltungssystem, die zur Identifikation des Datensatzes (Lernender) dient. Sie ist nützlich im Fall von Rückfragen, darf aber leer gelassen werden.

4 AHV-Nummer (AHVN13)

Die Bekanntgabe der neuen AHV-Nummer der Lernenden ist für die laufende Erhebung obligatorisch.

Hinweise zur AHVN13, zu deren Erhebung und zum Datenschutz finden Sie im SDL-Handbuch auf <https://www.bista.zh.ch/erhebung/de/hilfe/sdl.aspx>.

5 Nachname (Name)

Nachname des Lernenden.

6 Vorname (VName)

Vorname des Lernenden.

7 Geschlecht (Sex)

Code	Beschreibung
------	--------------

F	weiblich
M	männlich

8 Geburtsdatum (GDat)

Geburtsdatum des Lernenden.

9 Austrittsdatum (AustrDat)

Das Austrittsdatum muss nur bei einem frühzeitigen Austritt aus der Probezeit, angegeben werden (Probezeit-Ergebnis = 3). Bei allen anderen Probezeit-Ergebnissen bleibt das Feld leer.

10 Wohnsitz (WG)

Massgebend ist der zivilrechtliche Wohnsitz (politische Gemeinde) der/des Lernenden bzw. ihrer/seiner Eltern oder der/des gesetzlichen Vertreterin/Vertreters.

Liegt kein zivilrechtlicher Wohnsitz vor (z.B. bei Asylbewerber/-innen), gilt die zugewiesene Aufenthaltsgemeinde.

Bei Lernenden mit ausserkantonalen Wohnorten wird ebenfalls die politische Wohnge-
meinde erfasst.

Bei Lernenden mit Wohnsitz im Ausland (z.B. Austauschschüler/-innen) wird unterschieden zwischen Anrainerstaaten (Deutschland (Code 8207), Frankreich (Code 8212), Italien (Code 8218), Österreich (Code 8229) und Fürstentum Liechtenstein (Code 8222) und übr-
rigem Ausland (Code 9950).

In der Regel können die Codes des Bundesamtes für Statistik (BfS) verwendet werden.

Ausnahmen im Kanton Zürich:

Stammheim	20190292
Wädenswil	20190293
Elgg	20180294
Horgen	20180295
Bauma	20150297
Wiesendangen	20150298
Illnau-Effretikon	20160296
Andelfingen	20230291
Stadtkreise 1-12 Zürich	271-282
Stadtkreise 1-7 Winterthur	291-297

> Die Tabelle mit den Codes finden Sie online auf der Erhebungsplattform im Menü Hilfe > Probezeiten (<https://www.bista.zh.ch/erhebung/de/hilfe/probezeiten.aspx>).

11 Zuständige/r Schulgemeinde/Schulkreis (Sgem)

Es ist notwendig, neben dem Standort der Schule und dem Wohnsitz der Lernenden, die zuständige Schulgemeinde zu kennen, da die Schulgemeinden nicht identisch mit den politischen Gemeinden sind und meistens auch nicht von diesen abgeleitet werden können.

Die zuständige Schulgemeinde ist die von Gesetzes wegen für die Finanzierung der Lernenden zuständige Schulgemeinde. Gemäss § 8 VSV ist die Schule in der Regel in der Gemeinde zu besuchen, in der sich der Wohnort befindet. Besuchen Lernende eine Schule ausserhalb ihres Wohnorts, so bleibt die abgebende Gemeinde für sie zuständig.

Bei ausserkantonalen Schulgemeinden verwenden Sie den entsprechenden Kantons-Code. In Zürich und Winterthur ist die Schulgemeinde in Schulkreise eingeteilt. Hier sind die Schulkreise anzugeben.

Für Austauschschüler/innen mit ausländischem Wohnsitz wird zuständige Schulgemeinde „Ausland“ (Code = X800) erfasst.

> Die Tabelle mit den Codes finden Sie online auf der Erhebungsplattform im Menü Hilfe > Probezeiten (<https://www.bista.zh.ch/erhebung/de/hilfe/probezeiten.aspx>).

12 Probezeit Ergebnis (PzErg)

Es sind fünf Werte möglich.

Code	Beschreibung
1	Aufnahme
2	Nichtaufnahme
3	Anderer Austritt (z.B. Ortswechsel, freiwilliger Austritt)
4	Provisorische Aufnahme, inkl. verlängerte Probezeit und Rekursfall
5	Keine Probezeit

13 Schulart aktuell (SA)

Im Rahmen der SDL-Erhebung erhebt die Bildungsstatistik mit Stichtag 15 September u.a. die Schulart aktuell der einzelnen Mittelschüler. Es kommt aber immer wieder vor, dass Lernende zwischen dem 15. September und dem Ende der Probezeit vom Gymnasium in

die FMS oder HMS oder von einem Profil zu einem anderen wechseln, was oft eine Änderung der Schulart aktuell bedeutet. Da die Schulart aktuell für die Statistik der Probezeit von Bedeutung ist, wird diese nochmals am Ende der Probezeit erhoben.

Bei einem frühzeitigen Austritt aus der Probezeit (Probezeit-Ergebnis = 3) muss die Schulart aktuell nicht angegeben werden.

> Die Tabelle mit den Codes finden Sie online auf der Erhebungsplattform im Menü Hilfe > Probezeiten (<https://www.bista.zh.ch/erhebung/de/hilfe/probezeiten.aspx>).

Datenformat

Die Datenlieferung erfolgt über einer Lernendendatei, die mit der kantonalen Verwaltungssoftware „Information Manager“ oder mit einer schuleigenen Software (inkl. Excel) generiert werden kann.

Die Datei hat folgende Eigenschaften:

- **Datenformat:** Windows (ANSI), Felder mit Semikolon (;) getrennt (CSV¹)
- **Zeichenkodierung:** Windows-1252¹
- **Merkmale/Spalten:** Die Reihenfolge der Merkmale muss gemäss nachfolgenden Aufstellung zwingend eingehalten werden. Die Bezeichnung ist frei wählbar, wir empfehlen jedoch die vorgeschlagene Bezeichnung zu verwenden.

Der Name der Lieferdatei ist frei wählbar.

Übersicht der Merkmale in der Probezeit-Datei

Merkmal	Bezeichnung	Beschreibung	Format	Kommentar, Beispiel
1	S1	Schul-ID, von der Bista vorgegeben	Zahl 10000-99999	z.B. 29805; BISTA-Vorgabe
2	S2	Klassenbezeichnung	String max. 40	z.B. G3aMN, frei wählbar, eindeutig innerhalb Schule
3	ID	Stamnummer	String max. 10	Schülerstamnummer Ihres Systems; darf Leer sein.
4	AHVN13	AHV-Nummer	String 16	z.B. 756.2335.6981.52 (mit Trennzeichen)
5	Name	Name	String max. 100	z.B. Böhler (mit Sonderzeichen)
6	VName	Vorname	String max. 100	z.B. Cécile (mit Sonderzeichen)
7	Sex	Geschlecht	String 1	F=Weiblich, M=Männlich
8	GDat	Geburtsdatum	Datum TT.MM.JJJJ	z.B. 13.02.1997 (mit Punkten)
9	AustrDat	Austrittsdatum	Datum TT.MM.JJJJ	z.B. 08.12.2015 (mit Punkten) oder leer
10	WG	Wohnsitz (politische Gemeinde)	Zahl 1-9999	z.B. 275 = Stadt Zürich Kreis 5
11	SGem	Zuständige Schulgemeinde	String 4	z.B. A022 = Zürich-Limmattal
12	PzErg	Probezeit-Ergebnis	Zahl 1-5	z.B. 1=Aufnahme
13	SA	Schulart aktuell	Zahl	z.B. 382 = SPF Musik
14	Ende	Markierung des Datensatz-Endes	String 1	Fixer Wert *

¹ Hinweise für Excel-Benutzer:

- **Excel auf Computer mit Windows-Betriebssystem:** Die Dateitypen „CSV (Macintosh) (*.csv)“ und „CSV (MS-DOS) (*.csv)“ führen zu Dateien, die wir nicht einlesen können. Beim Speichern unbedingt den Dateityp „CSV (Trennzeichen-getrennt) (*.csv)“ wählen.
- **Excel auf Computer mit Macintosh-Betriebssystem:** Die Dateitypen „Kommagetrennte Werte (.csv)“ und „MS-DOS-kommagetrennt (.csv)“ führen zu Dateien, die wir nicht einlesen können. Beim Speichern unbedingt den Dateityp „Windows-kommagetrennt (.csv)“ wählen.

Muster-Datei

Hier dargestellt sind eine fiktive Gymnasium Unterstufe Klasse (S2 = G1aUS) in einer öffentlichen Mittelschule (S1 = 29805), sowie eine Klasse mit Mathematischem-Naturwissenschaftlichem Profil (S2 = G3bMN). Die Schülerin Loser Sabina hat das Gymnasium vorzeitig innerhalb der Probezeit verlassen (AustrDat = 01.10.2022).

```
S1;S2;ID;VersNr;Nam;VNam;Sex;GDat;AustrDat;WG;SGem;PzErg;SA;Ende
29805;G1aUS;191616;756.2335.6981.37;Böhler;Cécile;F;13.02.2007;;;56;L081;1;332;*
29805;G1aUS;176225;756.2565.3984.94;Angolo;Marco;M;01.11.2006;;62;L132;1;332;*
29805;G1aUS;290939;756.9335.6981.76;Bänz;Anna;F;27.07.2006;;62;L132;1;332;*
29805;G1aUS;180081;756.3773.6988.54;Brunschwiler;Sandro;M;29.03.2007;;97;M211;2;332;*
29805;G1aUS;181399;756.8435.6980.42;Callo;Mirtha;F;01.05.2007;;97;M211;4;332;*
29805;G1aUS;178568;756.8335.9987.56;Ciervo;Alessandra;F;25.10.2006;;53;L041;2;332;*
29805;G3bMN;186972;756.2325.6675.52;Loser;Sabina;F;11.03.2005;01.10.2022;53;L041;3;329;*
29805;G3bMN;297717;756.2335.6431.42;Molinas;Claudia;F;19.01.2005;;51;L041;1;329;*
29805;G3bMN;183002;756.2364.6921.72;Sasso;Simone;F;31.01.2005;;62;L132;1;329;*
29805;G3bMN;190664;756.4565.6352.82;Sirgisan;Maturshan;M;25.02.2005;1;330;*
29805;G3bMN;232212;756.2455.6631.21;Stäubli;Jacqueline;F;27.09.2004;;58;L092;1;330;*
29805;G3bMN;188318;756.2245.6473.52;Vondach;Julian;M;02.04.2005;;62;L132;1;330;*
```