**Technische afleiding migratieachtergrond en generatie in 1 cijfer HO**

### Migratieachtergrond (voorheen Etniciteit)

Migratieachtergrond, voorheen etniciteit geheten, wordt zo veel mogelijk volgens de CBS-definitie bepaald. Echter, DUO weet niet het geslacht van de ouders, waardoor de CBS-definitie niet in zijn geheel kan worden gevolgd. Daarnaast wordt, in tegenstelling tot de CBS-definitie, op het eind nog gekeken naar de 1e nationaliteit. De afleiding 1 cijfer HO is als volgt:

als (geboorteland\_ouder\_1 = ‘6030’) en (geboorteland\_ouder\_2 = ‘6030’ of *leeg* of ‘9999’) dan **‘11’**

anders

als (geboorteland\_ouder\_2 = ‘6030’) en (geboorteland\_ouder\_1 = *leeg* of ‘9999’) dan **‘11’**

anders

als (geboorteland = niet *leeg* en niet ‘6030’ en niet ‘9999’) dan waarde afgeleid van geboorteland

anders

als (geboorteland\_ouder\_1 = ‘6030’) dan waarde afgeleid van geboorteland\_ouder\_2

anders

als (geboorteland\_ouder\_1 = niet *leeg* en niet ‘9999’) dan waarde afgeleid van geboorteland\_ouder\_1

anders

als (geboorteland\_ouder\_2 = niet *leeg* en niet ‘9999’) dan waarde afgeleid van geboorteland\_ouder\_2

anders

als (geboorteland = ‘6030’) dan **‘11’**

anders

als (nationaliteit\_1 = ‘0001’) dan **‘11’**

anders

als (nationaliteit\_1 = niet *leeg*) dan waarde afgeleid van nationaliteit\_1

anders **‘99’**

Zie Dec\_landcode.asc en Dec\_nationaliteitscode.asc voor de relatie van de geboortelanden respectievelijk nationaliteiten met migratieachtergrond (het veld “Etniciteit lang”) voor de bepaling van de waarde afgeleid van geboorteland, geboorteland\_ouder\_1, geboorteland\_ouder\_2 of nationaliteit\_1.

### Generatie

Dit attribuut wordt afgeleid van Migratieachtergrond en van het geboorteland van de student:

als migratieachtergrond = ‘11’ dan **‘0’** anders

als migratieachtergrond = ‘99’ dan **‘3’** anders

als geboorteland = ‘6030’ dan **‘2’** anders **‘1’**