

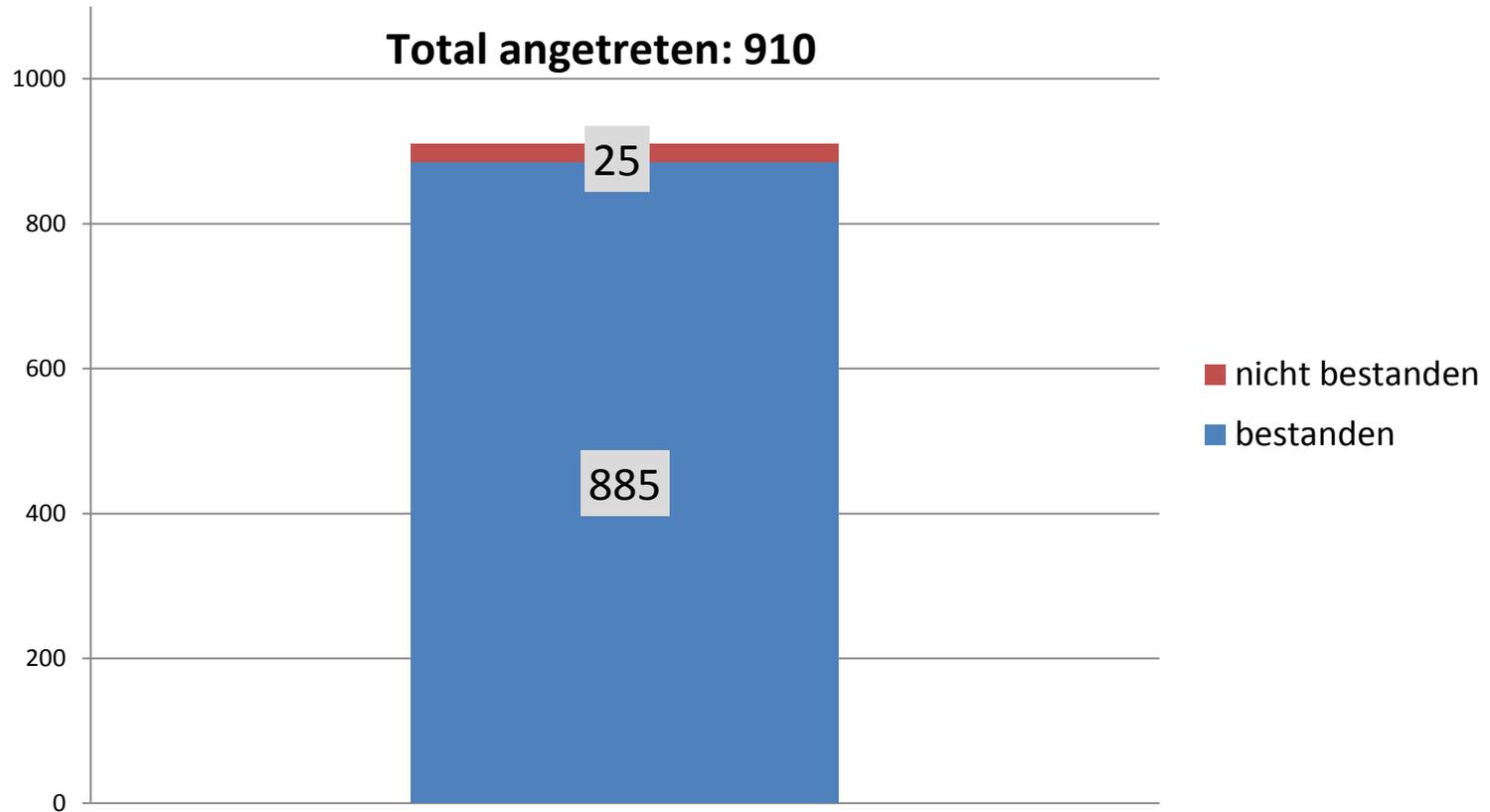
# Maturitätsprüfungen Session 2017

*Die Ergebnisse im Überblick*

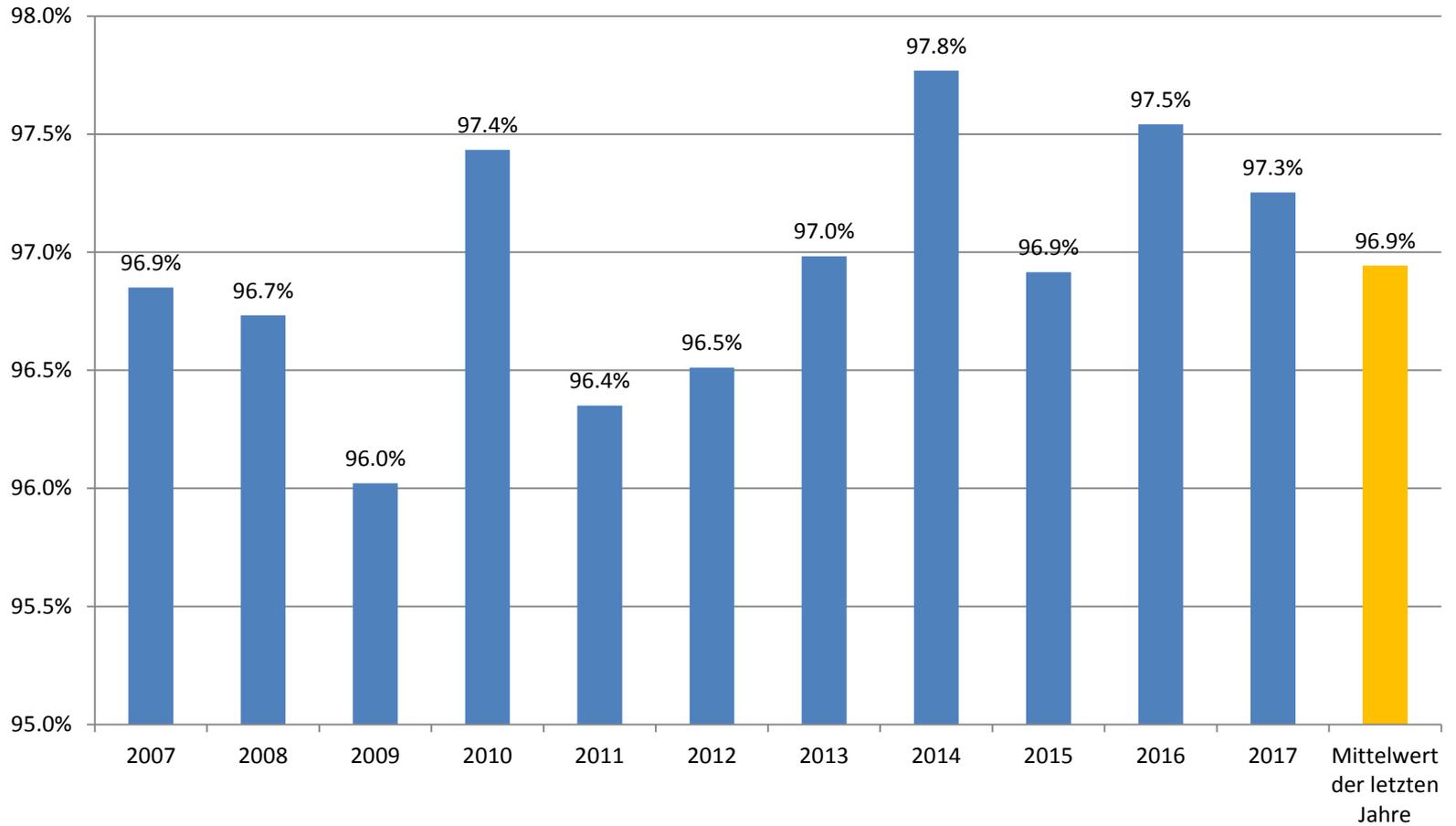
# Agenda

- > Ergebnisse 2017
- > Bestehensquote über die letzten Jahre
- > Maturitätsabschlüsse nach Schwerpunktfach
- > Entwicklung Schwerpunktfach
- > Geschlechterverteilung
- > Frauen- und Männeranteil in den Schwerpunktfächern
- > Maturitätsquoten 2016 (ein Jahr Verzögerung)
- > Ergebnisse pro Standort
- > Notebook an Matura
- > Dank

# Ergebnisse 2017: 97.25% bestanden

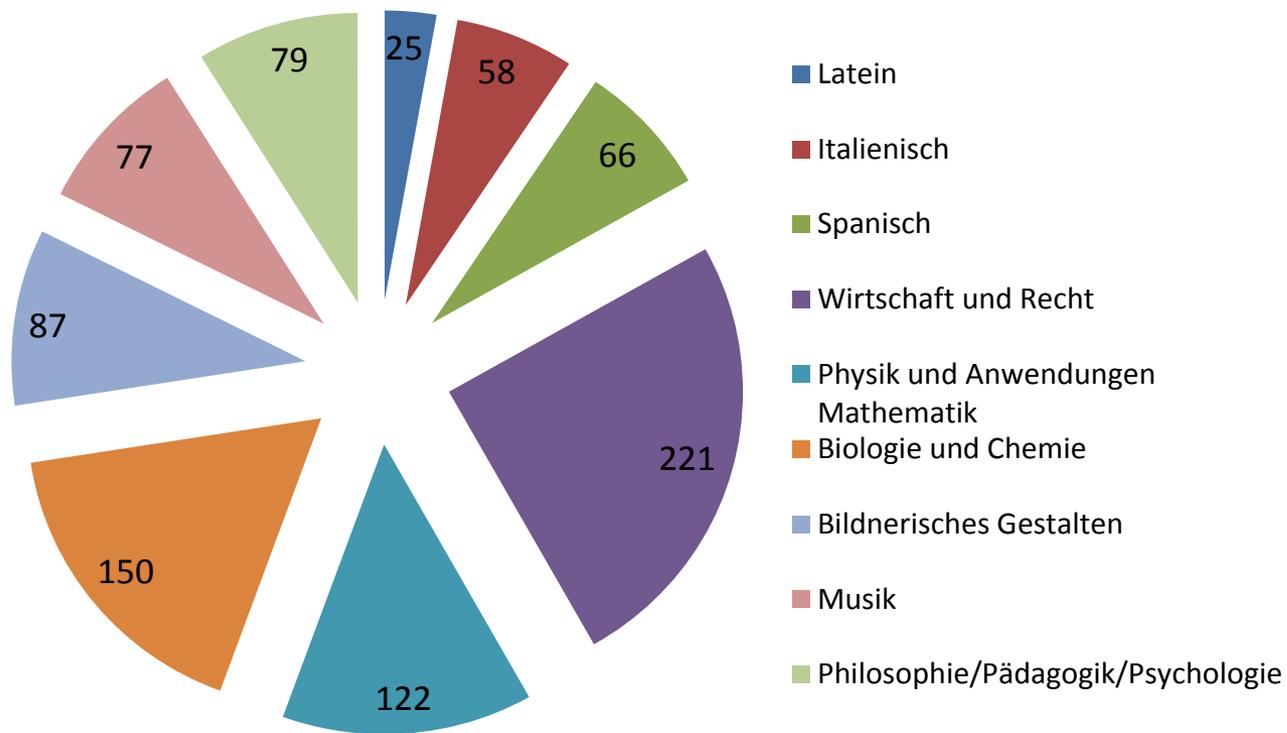


# Bestehensquote über die letzten Jahre

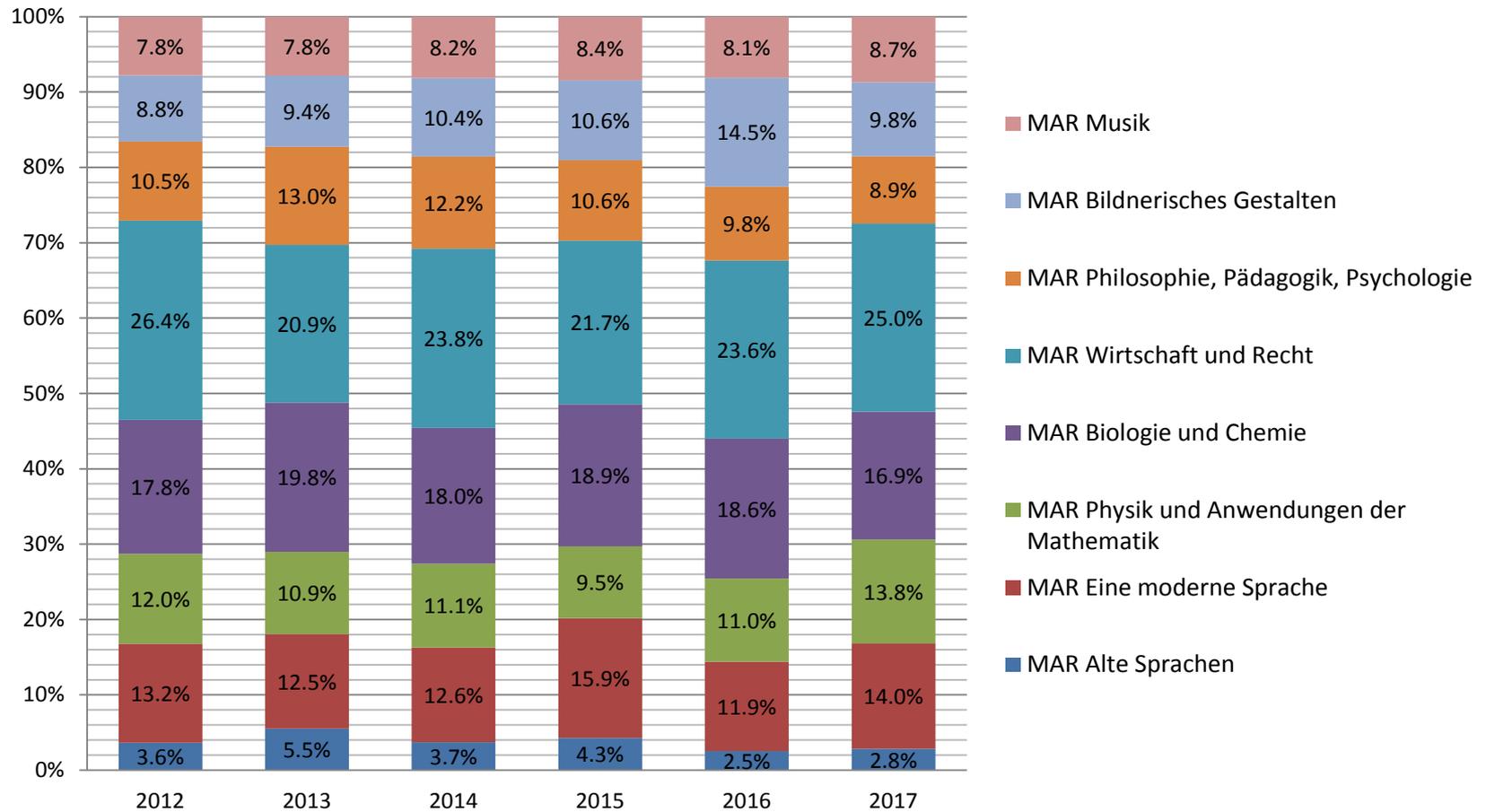


# Maturitätsabschlüsse 2017 nach Schwerpunktfach

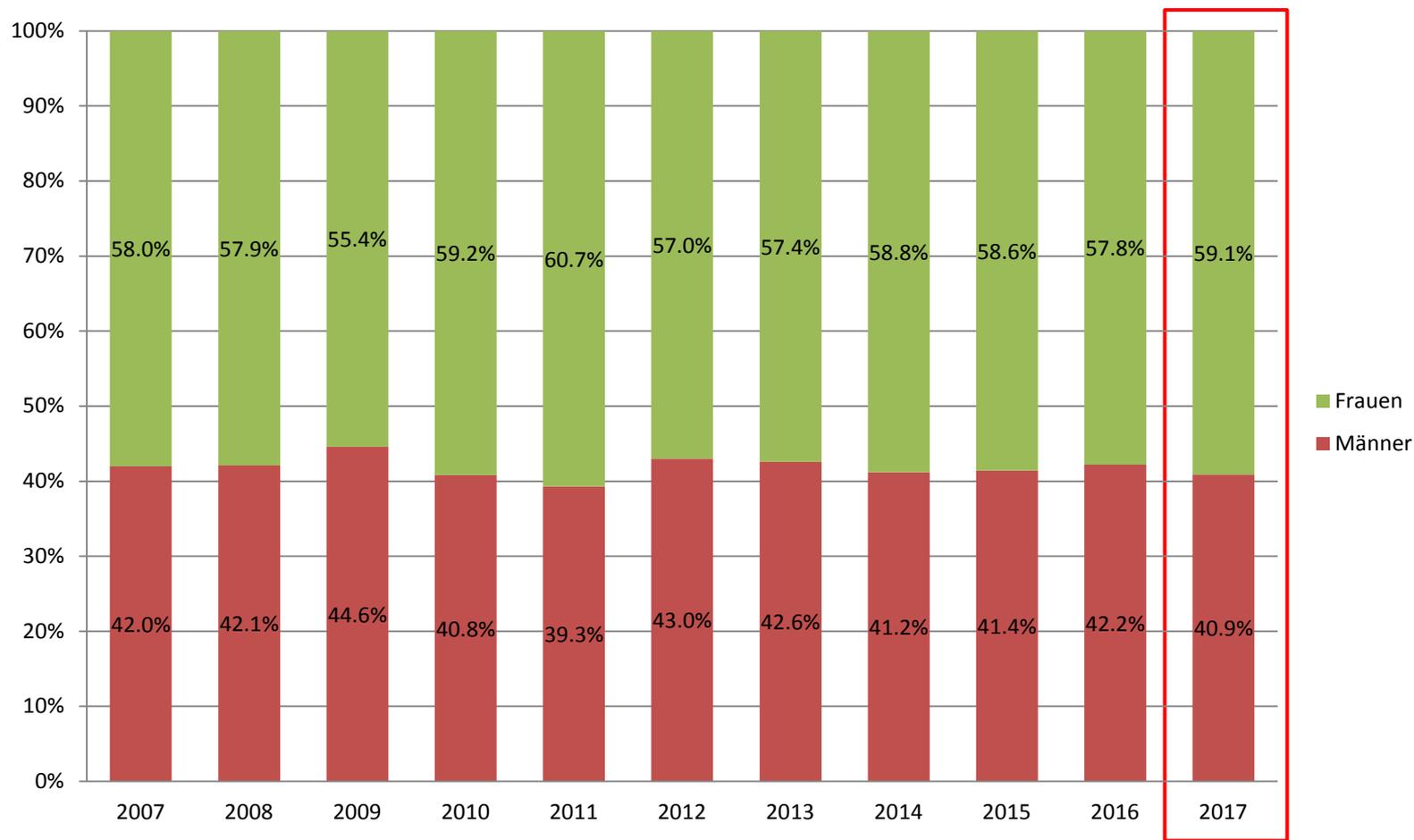
Total 885 Abschlüsse



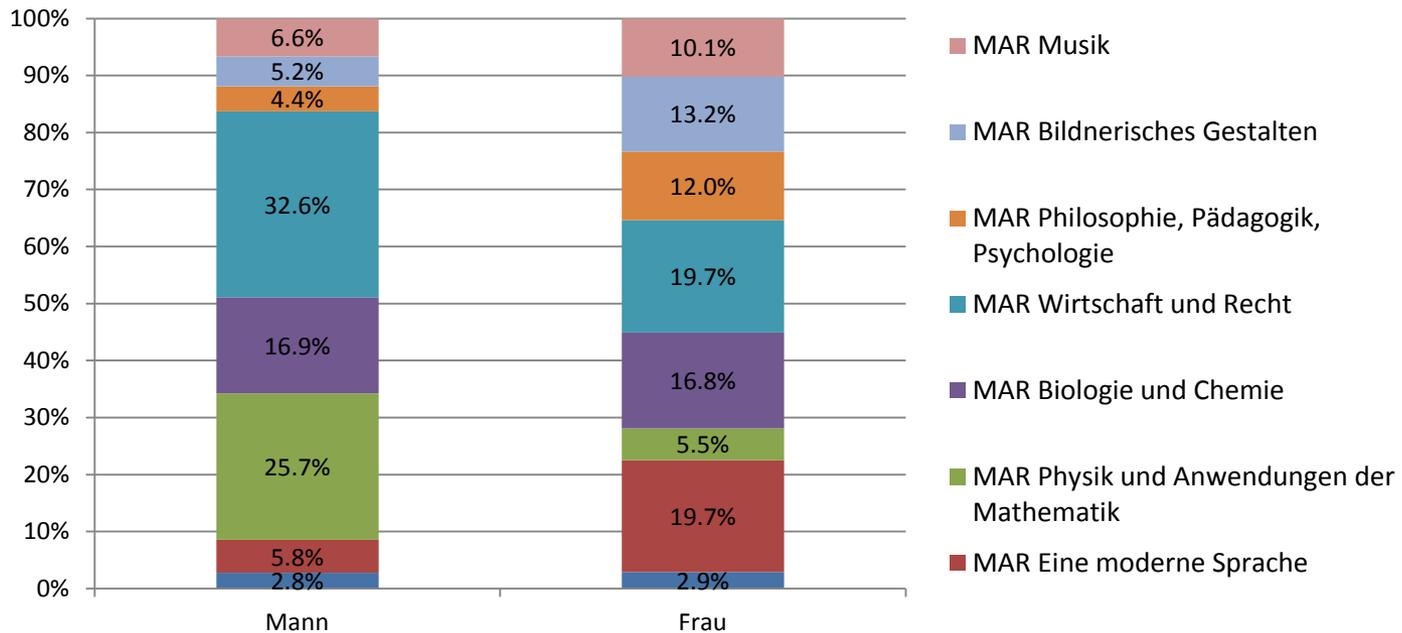
# Entwicklung der Maturitätsabschlüsse nach Schwerpunktfach



# Geschlechterverteilung Entwicklung seit 2007



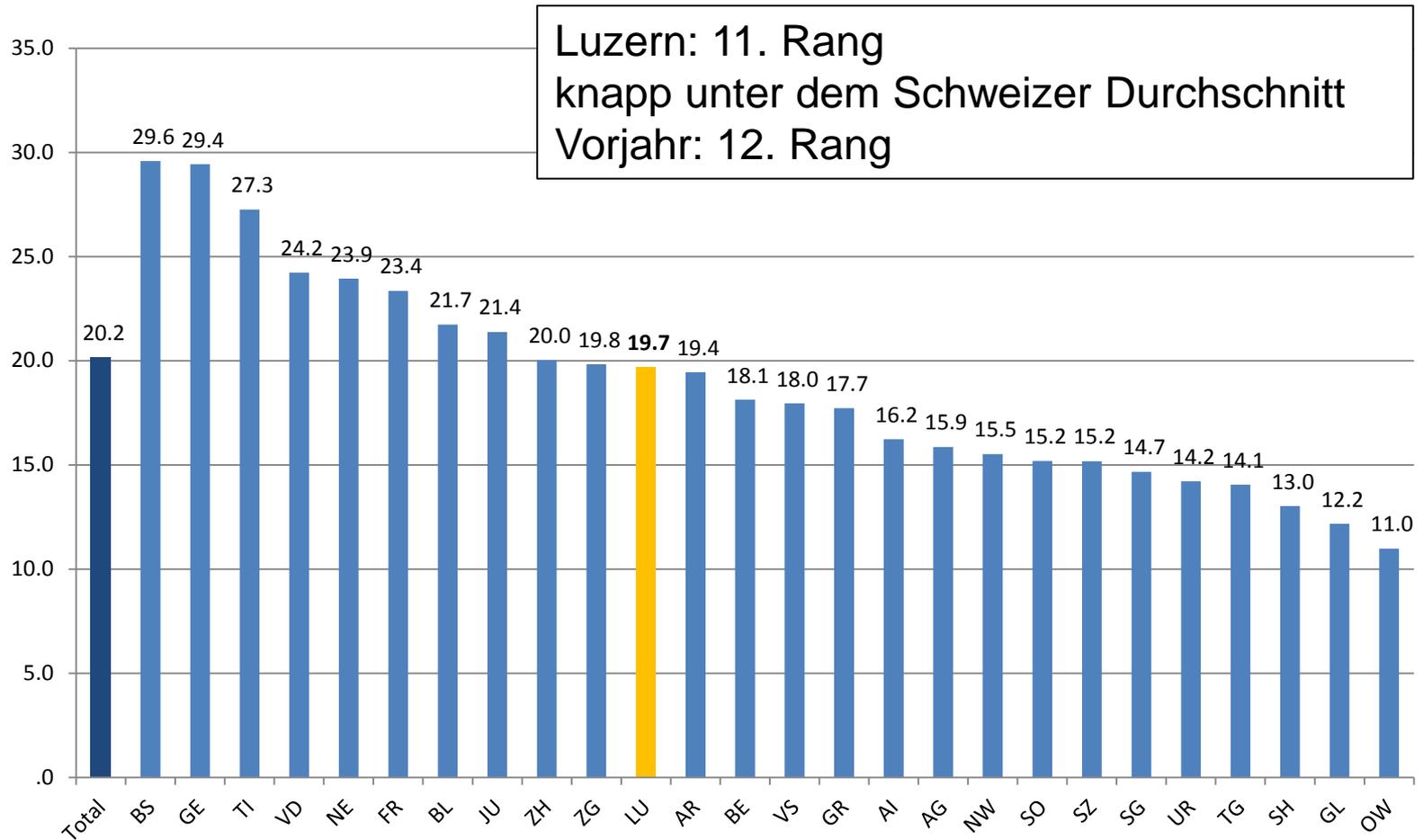
# Geschlechterverteilung pro Schwerpunktfach Abschlüsse 2017



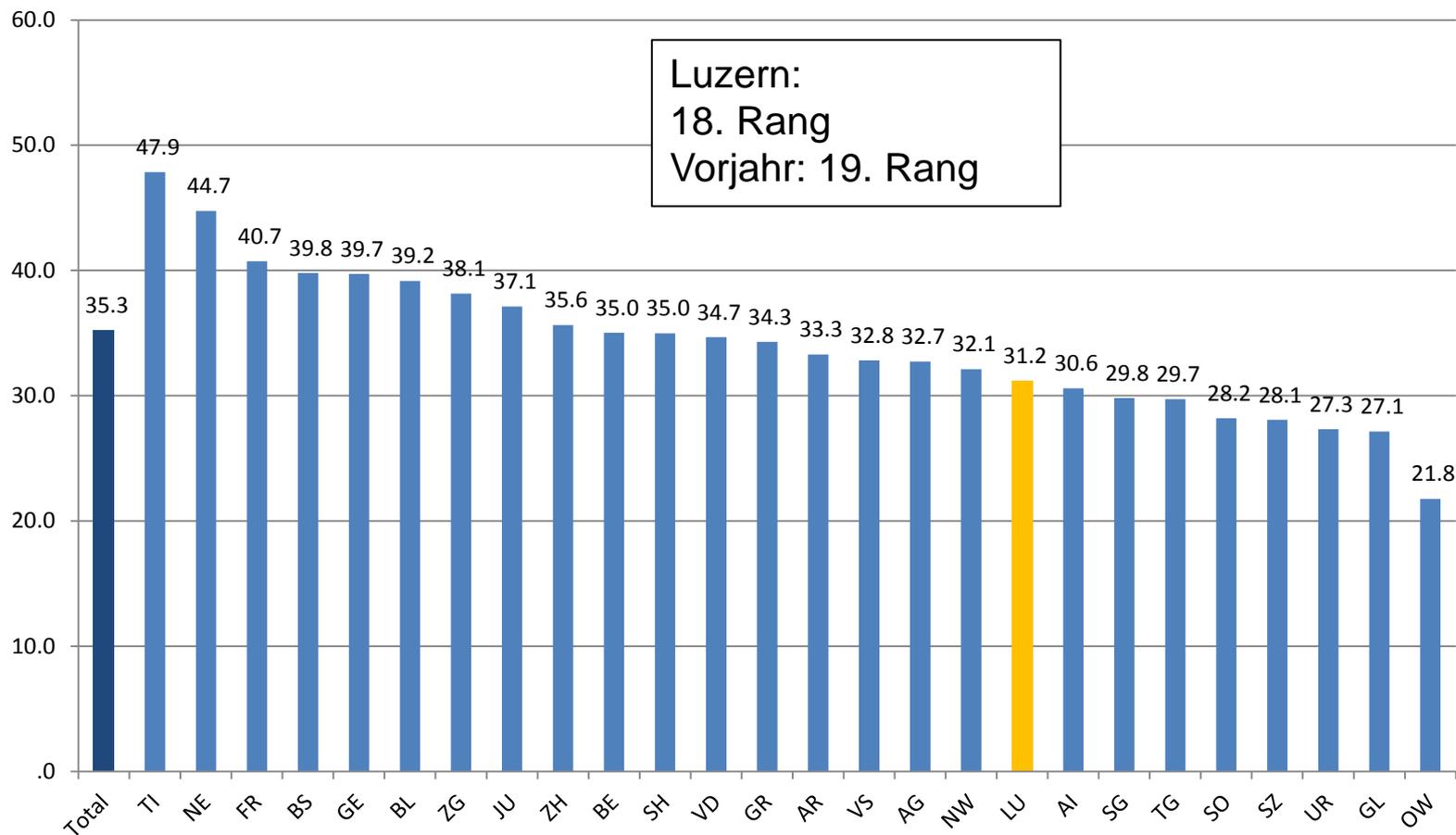
## Wahlverhalten:

- Männer bevorzugen Wirtschaft und Recht sowie Physik und Anwendungen der Mathematik
- Frauen bevorzugen moderne Fremdsprachen, PPP und Bildnerisches Gestalten
- ausgewogenes Wahlverhalten zwischen den Geschlechtern in Biologie/Chemie und Latein

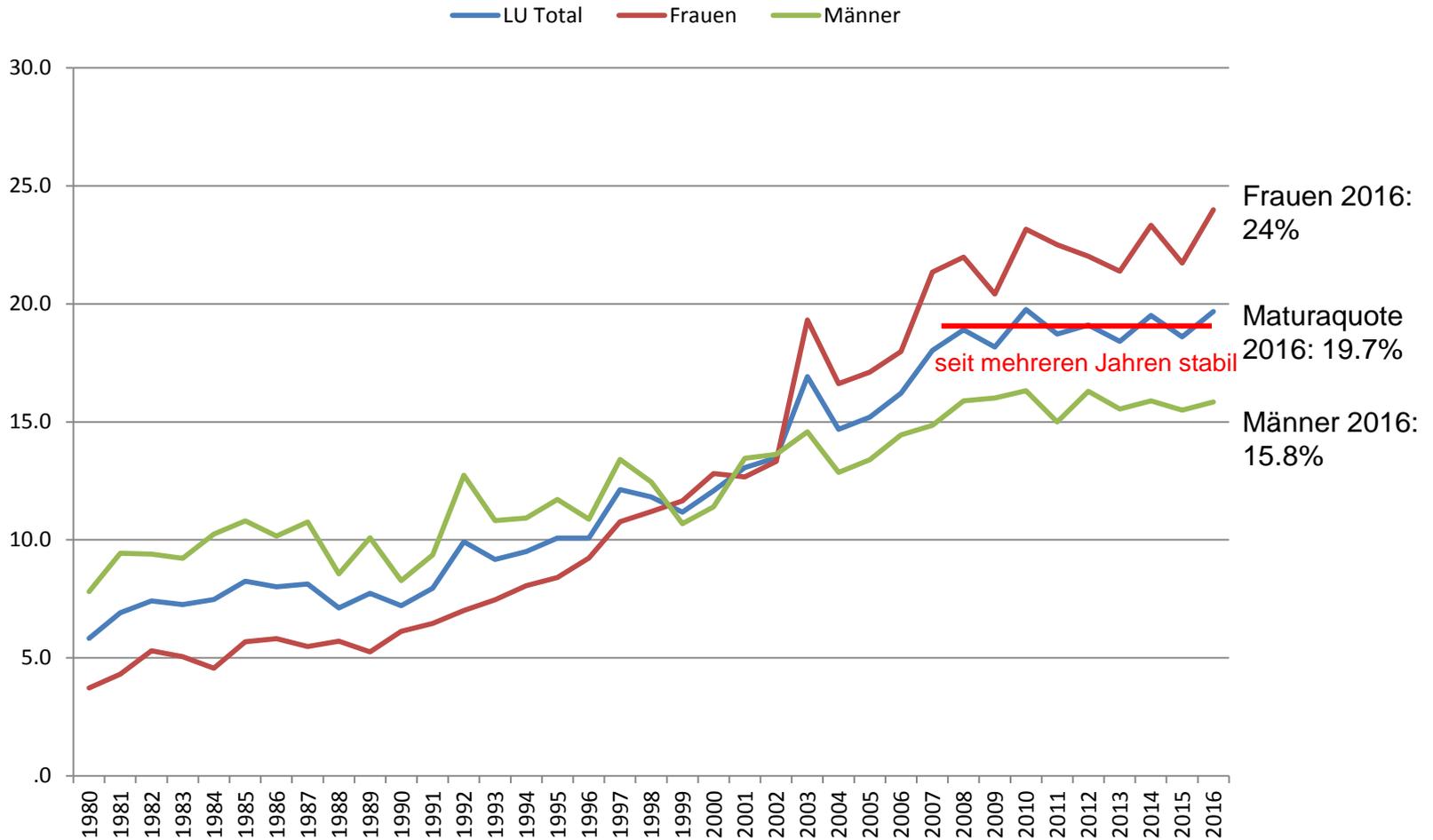
# Gymnasiale Maturaquote 2016



# Maturaquote (BM und Gym) 2016



## Gymnasiale Maturaquote nach Geschlecht, 1980 - 2016, Luzern



# Ergebnisse pro Standort

## Kantonsschule Beromünster

Werte in Klammern = Frauen

| Schwerpunktfach                   | zur Prüfung angetreten |                    | bestanden |                    | nicht bestanden |                    | %           |
|-----------------------------------|------------------------|--------------------|-----------|--------------------|-----------------|--------------------|-------------|
|                                   | Total                  | davon Schülerinnen | Total     | davon Schülerinnen | Total           | davon Schülerinnen |             |
| Bildnerisches Gestalten           | 7                      | (5)                | 7         | (5)                | 0               | (0)                |             |
| Italienisch                       | 17                     | (11)               | 17        | (11)               | 0               | (0)                |             |
| Latein                            | 5                      | (3)                | 5         | (3)                | 0               | (0)                |             |
| Musik                             | 8                      | (6)                | 8         | (6)                | 0               | (0)                |             |
| Physik und Anwendungen Mathematik | 12                     | (2)                | 12        | (2)                | 0               | (0)                |             |
| <b>Total</b>                      | <b>49</b>              | <b>(27)</b>        | <b>49</b> | <b>(27)</b>        | <b>0</b>        | <b>(0)</b>         | <b>0.0%</b> |

## Kantonsschule Alpenquai Luzern

| Schwerpunktfach                   | zur Prüfung angetreten |                    | bestanden  |                    | nicht bestanden |                    | %           |
|-----------------------------------|------------------------|--------------------|------------|--------------------|-----------------|--------------------|-------------|
|                                   | Total                  | davon Schülerinnen | Total      | davon Schülerinnen | Total           | davon Schülerinnen |             |
| Bildnerisches Gestalten           | 27                     | (20)               | 26         | (20)               | 1               | (0)                |             |
| Biologie und Chemie               | 56                     | (35)               | 54         | (35)               | 2               | (0)                |             |
| Italienisch                       | 16                     | (12)               | 15         | (12)               | 1               | (0)                |             |
| Latein                            | 2                      | (1)                | 2          | (1)                | 0               | (0)                |             |
| Musik                             | 20                     | (11)               | 19         | (11)               | 1               | (0)                |             |
| Physik und Anwendungen Mathematik | 24                     | (6)                | 24         | (6)                | 0               | (0)                |             |
| Spanisch                          | 33                     | (28)               | 32         | (28)               | 1               | (0)                |             |
| Wirtschaft und Recht              | 70                     | (24)               | 69         | (24)               | 1               | (0)                |             |
| <b>Total</b>                      | <b>248</b>             | <b>(137)</b>       | <b>241</b> | <b>(137)</b>       | <b>7</b>        | <b>(0)</b>         | <b>2.8%</b> |



# Ergebnisse pro Standort

## Kantonsschule Reussbühl Luzern

| Schwerpunktfach                   | zur Prüfung angetreten |                    | bestanden  |                    | nicht bestanden |                    | %           |
|-----------------------------------|------------------------|--------------------|------------|--------------------|-----------------|--------------------|-------------|
|                                   | Total                  | davon Schülerinnen | Total      | davon Schülerinnen | Total           | davon Schülerinnen |             |
| Bildnerisches Gestalten           | 16                     | (15)               | 16         | (15)               | 0               | (0)                |             |
| Biologie und Chemie               | 22                     | (10)               | 20         | (10)               | 2               | (0)                |             |
| Latein                            | 13                     | (8)                | 13         | (8)                | 0               | (0)                |             |
| Musik                             | 8                      | (6)                | 7          | (6)                | 1               | (0)                |             |
| Physik und Anwendungen Mathematik | 21                     | (1)                | 21         | (1)                | 0               | (0)                |             |
| Spanisch                          | 20                     | (15)               | 20         | (15)               | 0               | (0)                |             |
| Wirtschaft und Recht              | 28                     | (12)               | 27         | (12)               | 1               | (0)                |             |
| <b>Total</b>                      | <b>128</b>             | <b>(67)</b>        | <b>124</b> | <b>(67)</b>        | <b>4</b>        | <b>(0)</b>         | <b>3.1%</b> |

## Kantonsschule Schüpfheim

| Schwerpunktfach         | zur Prüfung angetreten |                    | bestanden |                    | nicht bestanden |                    | %           |
|-------------------------|------------------------|--------------------|-----------|--------------------|-----------------|--------------------|-------------|
|                         | Total                  | davon Schülerinnen | Total     | davon Schülerinnen | Total           | davon Schülerinnen |             |
| Bildnerisches Gestalten | 1                      | (1)                | 1         | (1)                | 0               | (0)                |             |
| Biologie und Chemie     | 5                      | (2)                | 4         | (2)                | 1               | (0)                |             |
| Latein                  | 4                      | (3)                | 3         | (2)                | 1               | (1)                |             |
| Musik                   | 17                     | (10)               | 17        | (10)               | 0               | (0)                |             |
| Wirtschaft und Recht    | 17                     | (6)                | 16        | (5)                | 1               | (1)                |             |
| <b>Total</b>            | <b>44</b>              | <b>(22)</b>        | <b>41</b> | <b>(20)</b>        | <b>3</b>        | <b>(2)</b>         | <b>6.8%</b> |



# Ergebnisse pro Standort

## Kantonsschule Seetal

| Schwerpunktfach                   | zur Prüfung angetreten |                    | bestanden |                    | nicht bestanden |                    | %           |
|-----------------------------------|------------------------|--------------------|-----------|--------------------|-----------------|--------------------|-------------|
|                                   | Total                  | davon Schülerinnen | Total     | davon Schülerinnen | Total           | davon Schülerinnen |             |
| Bildnerisches Gestalten           | 7                      | (5)                | 7         | (5)                | 0               | (0)                |             |
| Biologie und Chemie               | 7                      | (3)                | 7         | (3)                | 0               | (0)                |             |
| Philosophie/Pädagogik/Psychologie | 15                     | (10)               | 15        | (10)               | 0               | (0)                |             |
| Physik und Anwendungen Mathematik | 7                      | (4)                | 7         | (4)                | 0               | (0)                |             |
| Spanisch                          | 14                     | (12)               | 14        | (12)               | 0               | (0)                |             |
| Wirtschaft und Recht              | 14                     | (6)                | 13        | (6)                | 1               | (0)                |             |
| <b>Total</b>                      | <b>64</b>              | <b>(40)</b>        | <b>63</b> | <b>(40)</b>        | <b>1</b>        | <b>(0)</b>         | <b>1.6%</b> |

## Kantonsschule Sursee

| Schwerpunktfach                   | zur Prüfung angetreten |                    | bestanden  |                    | nicht bestanden |                    | %           |
|-----------------------------------|------------------------|--------------------|------------|--------------------|-----------------|--------------------|-------------|
|                                   | Total                  | davon Schülerinnen | Total      | davon Schülerinnen | Total           | davon Schülerinnen |             |
| Bildnerisches Gestalten           | 17                     | (12)               | 17         | (12)               | 0               | (0)                |             |
| Biologie und Chemie               | 19                     | (9)                | 19         | (9)                | 0               | (0)                |             |
| Italienisch                       | 26                     | (25)               | 26         | (25)               | 0               | (0)                |             |
| Musik                             | 14                     | (8)                | 14         | (8)                | 0               | (0)                |             |
| Physik und Anwendungen Mathematik | 28                     | (9)                | 28         | (9)                | 0               | (0)                |             |
| Wirtschaft und Recht              | 43                     | (26)               | 41         | (24)               | 2               | (2)                |             |
| <b>Total</b>                      | <b>147</b>             | <b>(89)</b>        | <b>145</b> | <b>(87)</b>        | <b>2</b>        | <b>(2)</b>         | <b>1.4%</b> |

# Ergebnisse pro Standort

## Kantonsschule Willisau

| Schwerpunktfach                   | zur Prüfung angetreten |                    | bestanden |                    | nicht bestanden |                    | %           |
|-----------------------------------|------------------------|--------------------|-----------|--------------------|-----------------|--------------------|-------------|
|                                   | Total                  | davon Schülerinnen | Total     | davon Schülerinnen | Total           | davon Schülerinnen |             |
| Biologie und Chemie               | 24                     | (14)               | 23        | (13)               | 1               | (1)                |             |
| Philosophie/Pädagogik/Psychologie | 19                     | (18)               | 19        | (18)               | 0               | (0)                |             |
| Physik und Anwendungen Mathematik | 14                     | (2)                | 13        | (2)                | 1               | (0)                |             |
| Wirtschaft und Recht              | 19                     | (11)               | 17        | (11)               | 2               | (0)                |             |
| <b>Total</b>                      | <b>76</b>              | <b>(45)</b>        | <b>72</b> | <b>(44)</b>        | <b>4</b>        | <b>(1)</b>         | <b>5.3%</b> |

## Kantonsschule Musegg

| Schwerpunktfach                   | zur Prüfung angetreten |                    | bestanden |                    | nicht bestanden |                    | %           |
|-----------------------------------|------------------------|--------------------|-----------|--------------------|-----------------|--------------------|-------------|
|                                   | Total                  | davon Schülerinnen | Total     | davon Schülerinnen | Total           | davon Schülerinnen |             |
| Bildnerisches Gestalten           | 13                     | (11)               | 13        | (11)               | 0               | (0)                |             |
| Biologie und Chemie               | 14                     | (10)               | 14        | (10)               | 0               | (0)                |             |
| Musik                             | 12                     | (12)               | 12        | (12)               | 0               | (0)                |             |
| Philosophie/Pädagogik/Psychologie | 28                     | (23)               | 28        | (23)               | 0               | (0)                |             |
| Physik und Anwendungen Mathematik | 9                      | (1)                | 8         | (1)                | 1               | (0)                |             |
| Wirtschaft und Recht              | 17                     | (12)               | 17        | (12)               | 0               | (0)                |             |
| <b>Total</b>                      | <b>93</b>              | <b>(69)</b>        | <b>92</b> | <b>(69)</b>        | <b>1</b>        | <b>(0)</b>         | <b>1.1%</b> |

# Ergebnisse pro Standort

## Maturitätsschule für Erwachsene

| Schwerpunktfach                   | zur Prüfung angetreten |                    | bestanden |                    | nicht bestanden |                    | %           |
|-----------------------------------|------------------------|--------------------|-----------|--------------------|-----------------|--------------------|-------------|
|                                   | Total                  | davon Schülerinnen | Total     | davon Schülerinnen | Total           | davon Schülerinnen |             |
| Latein                            | 3                      | (1)                | 2         | (1)                | 1               | (0)                |             |
| Physik und Anwendungen Mathematik | 9                      | (4)                | 9         | (4)                | 0               | (0)                |             |
| Wirtschaft und Recht              | 12                     | (5)                | 11        | (5)                | 1               | (0)                |             |
| <b>Total</b>                      | <b>24</b>              | <b>(10)</b>        | <b>22</b> | <b>(10)</b>        | <b>2</b>        | <b>(0)</b>         | <b>8.3%</b> |

## Gymnasium St. Klemens

| Schwerpunktfach                   | zur Prüfung angetreten |                    | bestanden |                    | nicht bestanden |                    | %           |
|-----------------------------------|------------------------|--------------------|-----------|--------------------|-----------------|--------------------|-------------|
|                                   | Total                  | davon Schülerinnen | Total     | davon Schülerinnen | Total           | davon Schülerinnen |             |
| Biologie und Chemie               | 10                     | (7)                | 9         | (6)                | 1               | (1)                |             |
| Philosophie/Pädagogik/Psychologie | 17                     | (12)               | 17        | (12)               | 0               | (0)                |             |
| Wirtschaft und Recht              | 10                     | (4)                | 10        | (4)                | 0               | (0)                |             |
| <b>Total</b>                      | <b>37</b>              | <b>(23)</b>        | <b>36</b> | <b>(22)</b>        | <b>1</b>        | <b>(1)</b>         | <b>2.7%</b> |



# Maturaprüfungen auf dem Laptop - Übersicht

An 6 Kantonsschulen wurden Teile der schriftlichen Maturaprüfungen auf dem Laptop absolviert:

|              | Deutsch | Mathematik | Englisch<br>Französisch | SF PM<br>SF BC<br>SF BG | SF<br>Spanisch | SF MU | EF IN | EF AM |
|--------------|---------|------------|-------------------------|-------------------------|----------------|-------|-------|-------|
| KS Musegg    |         |            |                         |                         |                | X     |       |       |
| KS Reussbühl |         |            |                         |                         |                | X     |       |       |
| MSE          | X       |            |                         |                         |                |       |       |       |
| KS Schüpheim | X       |            |                         |                         |                | X     |       | X     |
| KS Seetal    | X       |            | X                       |                         | X              |       | X     |       |
| KS Sursee    | X       | X          |                         | X                       |                | X     | X     |       |

# Dank

- > Es wurden 9100 schriftliche und mündliche Teilprüfungen erstellt, validiert, korrigiert und bewertet.
- > Die Prüfungen verliefen ohne nennenswerten Störungen oder Pannen.
- > Den engagierten Lehrpersonen, den Experten/-innen, den Schulleitungen und Sekretariaten sei für die sorgfältige Arbeit gedankt.