

Typ szkoły: Technikum - 4 letni okres nauczania <sup>1/1</sup>

Zawód: **TECHNIK GRAFIKI I POLIGRAFII CYFROWEJ** - 311943

Podbudowa programowa: gimnazjum

Kwalifikacje:

|  |            |
|--|------------|
| <b>AU.54. Przygotowywanie oraz wykonywanie prac graficznych i publikacji cyfrowych</b> | <b>600</b> |
| <b>AU.55. Drukowanie cyfrowe i obróbka druków</b>                                      | <b>510</b> |
| <b>Efekty kształcenia wspólne</b>  | <b>330</b> |

| Lp   | Obowiązkowe zajęcia edukacyjne                            | klasa       |             |             |             |             |             |            |            | Liczba godzin tygodniowo w czteroletnim okresie nauczania | Liczba godzin w czteroletnim okresie nauczania |
|--|---|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|---|--|
|  |   | I           |             | II          |             | III         |             | IV         |            |   |  |
|  |   | I semestr   | II semestr  | I semestr   | II semestr  | I semestr   | II semestr  | I semestr  | II semestr |   |  |
| <b>Przedmioty ogólnokształcące</b>                                       |   |             |             |             |             |             |             |            |            |   |  |
| 1  | Język polski  | 3           | 3           | 3           | 3           | 2           | 2           | 4          | 4          | 12  | 360  |
| 2  | Język angielski   | 2           | 2           | 2           | 2           | 3           | 3           | 2          | 2          | 9   | 270  |
| 3  | Język niemiecki/rosyjski                                  | 1           | 1           | 1           | 1           | 2           | 2           | 2          | 2          | 6   | 180  |
| 4  | Wiedza o kulturze   |             |             |             |             | 1           | 1           |            |            | 1   | 30   |
| 5  | Historia  | 2           | 2           |             |             |             |             |            |            | 2   | 60   |
| 6  | Wiedza o społeczeństwie                                   | 1           | 1           |             |             |             |             |            |            | 1   | 30   |
| 7  | Podstawy przedsiębiorczości                               |             |             | 1           | 1           | 1           | 1           |            |            | 2   | 60   |
| 8  | Geografia   | 1           | 1           |             |             |             |             |            |            | 1   | 30   |
| 9  | Bilogia   | 1           | 1           |             |             |             |             |            |            | 1   | 30   |
| 10   | Chemia  | 1           | 1           |             |             |             |             |            |            | 1   | 30   |
| 11   | Fizyka  | 1           | 1           |             |             |             |             |            |            | 1   | 30   |
| 12   | Matematyka  | 2           | 2           | 2           | 2           | 3           | 3           | 3          | 3          | 10  | 300  |
| 13   | Informatyka   | 1           | 1           |             |             |             |             |            |            | 1   | 30   |
| 14   | Wychowanie fizyczne                                       | 3           | 3           | 3           | 3           | 3           | 3           | 3          | 3          | 12  | 360  |
| 15   | Edukacja dla bezpieczeństwa                               | 1           | 1           |             |             |             |             |            |            | 1   | 30   |
| 16   | Zajęcia z wychowawcą                                      | 1           | 1           | 1           | 1           | 1           | 1           | 1          | 1          | 4   | 120  |
| <b>łącznie liczba godzin</b>   |   | <b>21</b>   | <b>21</b>   | <b>13</b>   | <b>13</b>   | <b>16</b>   | <b>16</b>   | <b>15</b>  | <b>15</b>  | <b>65</b>   | <b>1950</b>                                    |
| <b>Przedmioty realizowane w zakresie rozszerzonym oraz uzupełniające</b> |   |             |             |             |             |             |             |            |            |   |  |
| 1  | Geografia   |             |             | 2           | 2           | 2           | 2           | 4          | 4          | 8   | 240  |
| 2  | Matematyka  | 1           | 1           | 1           | 1           | 2           | 2           | 2          | 2          | 6   | 180  |
| 3  | Historia i społeczeństwo-przed. uzupełniający             |             |             |             |             | 1           | 1           | 3          | 3          | 4   | 120  |
| <b>łącznie liczba godzin</b>   |   | <b>1</b>    | <b>1</b>    | <b>3</b>    | <b>3</b>    | <b>5</b>    | <b>5</b>    | <b>9</b>   | <b>9</b>   | <b>18</b>   | <b>540</b>                                     |
| <b>Przedmioty w kształceniu zawodowym teoretycznym</b>                   |   |             |             |             |             |             |             |            |            |   |  |
|  |   |             |             |             |             | E (AU.54.)  |             | E (AU.55.) |            |   |  |
| 1  | Przygotowanie do drukowania                               | 2           | 2           | 2           | 2           |             |             |            |            | 4   | 120  |
| 2  | Grafika komputerowa                                       | 2           | 2           | 2           | 2           |             |             |            |            | 4   | 120  |
| 3  | Cyfrowe technologie graficzne                             | 1           | 1           | 2           | 2           | 1           | 1           | 1          | 1          | 5   | 150  |
| 4  | Komputerowe wspomaganie projektowania 2D i 3D             |             |             | 1           | 1           | 2           | 2           | 1          | 1          | 4   | 120  |
| 5  | Rysunek techniczny  |             |             | 2           | 2           |             |             |            |            | 2   | 60   |
| 6  | Drukowanie cyfrowe  |             |             | 1           | 1           | 1           | 1           | 1          | 1          | 3   | 90   |
| 7  | Działalność gospodarcza w poligrafii                      |             |             | 1           | 1           | 1           | 1           |            |            | 2   | 60   |
| 8  | Język angielski zawodowy                                  |             |             |             |             | 1           | 1           |            |            | 1   | 30   |
| <b>łącznie liczba godzin</b>   |   | <b>5</b>    | <b>5</b>    | <b>11</b>   | <b>11</b>   | <b>6</b>    | <b>6</b>    | <b>3</b>   | <b>3</b>   | <b>25</b>   | <b>750</b>                                     |
| <b>Przedmioty w kształceniu zawodowym praktycznym</b>                    |   |             |             |             |             |             |             |            |            |   |  |
| 1  | Pracownia przygotowania do drukowania                     | 2           | 2           | 3           | 3           |             |             |            |            | 5   | 150  |
| 2  | Pracownia grafiki komputerowej                            | 2           | 2           | 2           | 2           |             |             |            |            | 4   | 120  |
| 3  | Pracownia cyfrowych technologii graficznych               | 2           | 2           | 2           | 2           | 2           | 2           |            |            | 6   | 180  |
| 4  | Pracownia komputerowego wspomaganie projektowania 2D i 3D |             |             |             |             | 3           | 3           | 2          | 2          | 5   | 150  |
| 5  | Pracownia drukowania cyfrowego                            |             |             | 1           | 1           | 2           | 2           | 2          | 2          | 5   | 150  |
| <b>łącznie liczba godzin</b>   |   | <b>6</b>    | <b>6</b>    | <b>8</b>    | <b>8</b>    | <b>7</b>    | <b>7</b>    | <b>4</b>   | <b>4</b>   | <b>25</b>   | <b>750</b>                                     |
| <b>łącznie liczba godzin kształcenia zawodowego</b>                      |   | <b>11</b>   | <b>11</b>   | <b>19</b>   | <b>19</b>   | <b>13</b>   | <b>13</b>   | <b>7</b>   | <b>7</b>   | <b>50</b>   | <b>1500</b>                                    |
| <b>Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć edukacyjnych</b>         |   | <b>33</b>   | <b>33</b>   | <b>35</b>   | <b>35</b>   | <b>34</b>   | <b>34</b>   | <b>31</b>  | <b>31</b>  | <b>133</b>  | <b>3990</b>                                    |
| 1  | Religia/etyka   | 2           | 2           | 2           | 2           | 2           | 2           | 2          | 2          | 8   |  |
| 2  | Wychowanie do życia w rodzinie                            | 0,5         | 0,5         | 0,5         | 0,5         | 0,5         | 0,5         |            |            |   |  |
| <b>Tygodniowy wymiar godzin obowiązkowych zajęć</b>                      |   | <b>35,5</b> | <b>35,5</b> | <b>37,5</b> | <b>37,5</b> | <b>36,5</b> | <b>36,5</b> | <b>33</b>  | <b>33</b>  |   |  |

<sup>1/1</sup> Do celów obliczeniowych przyjęto 30 tygodni w ciągu jednego roku

|  |      |       |
|--|------|-------|
| */ Minimalny wymiar praktyk zawodowych | tyg. | godz. |
| klasa IV                               | 4    | 160   |

Egzamin potwierdzający pierwszą kwalifikację AU.54. odbywa się pod koniec klasy drugiej

Egzamin potwierdzający trzecią kwalifikację AU.55. odbywa się pod koniec klasy czwartej