

**АРХИТЕКТОНСКИ ТЕХНИЧАР**

| Општеобразовни предмети            | I разред | II разред | III разред | IV разред |
|------------------------------------|----------|-----------|------------|-----------|
| Српски језик и књижевност          | 3        | 3         | 3          | 3         |
| Страни језик                       | 2        | 2         | 2          | 2         |
| Физичко васпитање                  | 2        | 2         | 2          | 2         |
| Математика                         | 3        | 3         | 3          | 3         |
| Рачунарство и информатика          | 2        |           |            |           |
| Историја                           | 2        |           |            |           |
| Географија                         | 2        |           |            |           |
| Биологија                          | 2        |           |            |           |
| Хемија                             | 2        |           |            |           |
| Ликовна култура                    | 1        |           |            |           |
| Социологија са правима грађана     |          |           | 2          |           |
| Грађанско васпитање/верска настава | 1        | 1         | 1          | 1         |

| Листа изборних предмета              | III разред | IV разред |
|--------------------------------------|------------|-----------|
| Изабрана поглавља математике         | 2          | 2         |
| Логика са етиком*                    | 2          | 2         |
| Историја (одабране теме)*            | 2          | 2         |
| Екологија и заштита животне средине* | 1          | 1         |
| Музичка култура*                     | 1          | 1         |

\*Ученик бира предмет једном у току школовања у трећем или четвртном разреду

| Стручни предмети                                      | I разред |   |    | II разред |   |    | III разред |   |    | IV разред |   |    |
|-------------------------------------------------------|----------|---|----|-----------|---|----|------------|---|----|-----------|---|----|
|                                                       | т        | в | б  | т         | в | б  | т          | в | б  | т         | в | б  |
| Грађевински материјали                                | 2        |   | 30 |           |   |    |            |   |    |           |   |    |
| Физика                                                | 2        |   |    | 2         |   |    |            |   |    |           |   |    |
| Грађевинске конструкције                              | 2        | 3 | 30 | 1         | 3 | 60 | 1          | 2 |    |           |   |    |
| Нацртна геометрија                                    |          |   |    | 1         | 2 |    |            |   |    |           |   |    |
| Слободоручно цртање                                   |          |   |    |           | 2 |    |            |   |    |           |   |    |
| Историја архитектуре са заштитом градитељског наслеђа |          |   |    | 2         |   | 30 |            |   |    |           |   |    |
| Апликативни рачунарски програми                       |          |   |    |           | 4 |    |            | 3 |    |           |   |    |
| Статика и отпорност материјала                        |          |   |    | 1         | 1 |    | 1          | 1 |    |           |   |    |
| Технологија грађевинских радова                       |          |   |    | 2         |   |    | 2          | 1 | 30 | 1         | 2 | 60 |
| Разрада пројекта                                      |          |   |    |           |   |    | 1          | 3 | 60 | 1         | 3 |    |
| Армиранобетонске конструкције                         |          |   |    |           |   |    | 1          | 1 |    | 1         | 2 |    |
| Монтажне конструкције                                 |          |   |    |           |   |    |            |   |    | 1         | 1 |    |
| Кућне инсталације                                     |          |   |    |           |   |    |            |   |    | 1         | 2 |    |
| Урбанизам                                             |          |   |    |           |   |    |            |   |    | 2         |   |    |
| Предузетништво                                        |          |   |    |           |   |    |            |   |    |           | 2 |    |
| Изборни предмет                                       |          |   |    |           |   |    | 2          |   |    | 2         |   |    |

| Листа изборних предмета          | III разред | IV разред |
|----------------------------------|------------|-----------|
| *Основе нискоградње              | 2          | 2         |
| *Основе комуналне хидротехнике   | 2          | 2         |
| *Савремена архитектура           | 2          | 2         |
| *Градитељско наслеђе и традиција | 2          | 2         |
| **Ентеријери                     |            | 2         |
| **Перспектива                    |            | 2         |

\* ученик бира предмете само у једној години

\*\* подела одељења на групе