

## WYKAZ PODRĘCZNIKÓW - TECHNIK BUDOWNICTWA

uwaga - podręczniki, z których uczniowie korzystają w szkole, mogą być wykorzystywane w późniejszym życiu zawodowym

|                  | lp. | przedmiot                 | tytuł                                                                        | autor                                                | wydawnictwo                                 | uwagi                              |
|------------------|-----|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------|
| klasa I, sem I   | 1   | podstawy budownictwa      | Podstawy budownictwa                                                         | M.Popek,B.<br>Wapińska                               | WSiP                                        | wg wyboru n-la<br>prowadzącego     |
|                  |     |                           | Budownictwo z technologią T1                                                 | K. Tauszyński                                        | WSiP                                        |                                    |
|                  | 2   | podstawy projektowania    | Zawodowy rysunek budowlany                                                   | T.Maj                                                | WSiP                                        |                                    |
|                  |     |                           |                                                                              |                                                      |                                             |                                    |
| klasa II, sem II | 1   | technologia budownictwa   | Budownictwo z technologią T1,2                                               | K. Łącki, J.Mirski                                   | WSiP                                        |                                    |
|                  | 2   | podstawy projektowania    | Zarys historii architektury.<br>Dokumentacja budowlana cz. 2                 | W. Bogusz                                            | WSiP                                        | książki również do<br>kl. III i IV |
|                  |     |                           | Wstęp doprojektowania<br>architektonicznego.<br>Dokumentacja budowlana cz. 3 | K. Tauszyński                                        | WSiP                                        |                                    |
|                  | 3   | instalacje budowlane      | O instalacjach sanitarnych najkrócej                                         | M. Popek, B.<br>Wapińska, W<br>Jabłoński             | WSiP                                        |                                    |
|                  |     |                           | Instalacje elektryczne w budownictwie                                        | M. Popek, B.<br>Wapińska, W<br>Jabłoński             | WSiP                                        |                                    |
|                  | 4   | konstrukcje budowlane     | Konstrukcje budowlane T1,2 Statyka<br>budowli, Wytrzymałość materiałów       | G. Janik                                             | WSiP                                        |                                    |
|                  | 5   | podst. przedsiębiorczości | Ekonomia stosowana                                                           | D. Raczek, J.<br>Neneman, A. Działek,<br>M. Miszczak | Fundacja Młodzieżowej<br>Przedsiębiorczości | dostępny w szkole                  |
|                  |     |                           |                                                                              |                                                      |                                             |                                    |

|                     |   |                               |                                                                                         |                                       |      |                   |
|---------------------|---|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|------|-------------------|
| klasa III, sem. III | 1 | technologia budownictwa       | Budownictwo z technologią T2                                                            | K. Łącki, J.Mirski                    | WSIP |                   |
|                     | 2 | podstawy projektowania        | Projektowanie obiektów użyteczności publicznej.<br>Dokumentacja budowlana cz.4          | W. Parczewski                         | WSIP | nakład wyczerpany |
|                     | 3 | kosztorysowanie               | Kosztorysowanie w budownictwie                                                          | Z. Kowalczyk, F. Loska M. Czarkowski, | WSIP |                   |
|                     | 4 | konstrukcje budowlane         | Konstrukcje budowlane T3, 4<br>Konstrukcje drewniane murowe, K. stalowe                 | W. Włodarczyk, S. Pyrak               | WSIP |                   |
| klasa IV, sem IV    | 1 | technologia budownictwa       | Budownictwo z technologią T3                                                            | K. Łącki, J.Mirski                    | WSIP |                   |
|                     | 2 | podstawy projektowania        | Projektowanie architektoniczne i budownictwo regionalne.<br>Dokumentacja budowlana cz.5 | W. Bogusz                             | WSIP |                   |
|                     | 3 | kosztorysowanie               | Kosztorysowanie w budownictwie                                                          | Z. Kowalczyk, F. Loska M. Czarkowski, | WSIP |                   |
|                     | 4 | konstrukcje budowlane         | Konstrukcje budowlane T5 Konstrukcje z betonu                                           | S. Pyrak                              | WSIP |                   |
|                     | 5 | organizacja robót budowlanych | Organizacja budowy                                                                      | T. Maj                                | WSiP |                   |
|                     | 6 | specjalizacja                 | literatura fachowa, strony www                                                          |                                       |      |                   |