

**Wykaz literatury obowiązującej na poszczególnych stopniach zawodów
XXXVIII Olimpiady Wiedzy i Umiejętności Budowlanych (rok szkolny 2024/2025)**

na eliminacje szkolne (zawody I stopnia)

zakres literatury ustalają autonomicznie Komitety Szkolne - tematyka skorelowana z podstawą programową i wymaganiami w zakresie poziomu wiedzy i umiejętności wystarczającymi do uzyskania oceny bardzo dobrej na zakończenie nauki przedmiotów zawodowych

zakres literatury na eliminacje okręgowe (zawody II stopnia):

I. Podręczniki szkolne:

1. M. Popek – „Budownictwo ogólne”
2. M. Popek – „Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich”
3. M. Kozłowski, T. Maj, M. Popek – „Wykonywanie i kontrolowanie robót konstrukcyjno-budowlanych”
4. T. Maj – „Rysunek techniczny budowlany”, „Organizacja i technologia robót stanu surowego”, „Organizacja i technologia robót wykończeniowych”, „Organizacja robót rozbiórkowych”, „Utrzymanie obiektów budowlanych”, „Organizacja i przygotowanie budowy”, „Sporządzanie kosztorysów”, „Przygotowywanie dokumentacji przetargowej”
5. M. Popek, Z. Romik – „Konstrukcje budowlane”
6. E. Czechowska – „Testy i zadania praktyczne”, „Organizacja i kontrolowanie robót budowlanych”
7. W. M. Francuz, A. Kusina, M. Machnik – „Technologia budownictwa” cz. 1 i 2
8. K. Schabowicz, T. Gorzelańczyk – „Materiały do ćwiczeń projektowych z budownictwa ogólnego”
9. K. Szczęch, W. Buwała – „Bezpieczeństwo i higiena pracy”
10. T. Maj – "Pracownia organizacji robót budowlanych. Technik budownictwa. Kwalifikacja B.33 Praktyczna nauka zawodu. Szkoły ponadgimnazjalne", WSiP
11. R. Solonek – "Pracownia sporządzania kosztorysów i dokumentacji przetargowej. Technik budownictwa. Kwalifikacja B.30 Praktyczna nauka zawodu. Szkoły ponadgimnazjalne", WSiP
12. A. Kusina, M. Machnik – "Wykonywanie robót montażowych, okładzinowych i wykończeniowych", Cz. 1 i Cz.2, WSiP, kwalifikacja BUD.11
13. Z. Romik – "Organizacja, kontrola i sporządzanie kosztorysów robót budowlanych", Cz.1 i Cz.2, WSiP, kwalifikacja BD21

II. Inne:

1. J. Pawas – „Nowy Poradnik majstra budowlanego”
2. P. Markiewicz – Vademecum projektanta: „Nowoczesne technologie budowlane, Detale projektowe, Budownictwa ogólne”
3. R. Piotrowski, P. Dominiak – "Budowa domu pasywnego. Krok po kroku", Przewodnik Budowlany
4. H. Michalak, S. Pyrak – "Budynki jednorodzinne. Projektowanie, konstrukcje, realizacja, użytkowanie", Arkady
5. G. Janik – "Statyka budowli", WSiP
6. G. Janik – "Wytrzymałość materiałów", WSiP
7. J. Kotwica – "Konstrukcje drewniane w budownictwie tradycyjnym", Arkady
8. S. Pyrak, K. Szulborski – "Mechanika konstrukcji dla architektów", Arkady
9. A. Kaliszuk-Wietecha – "Budownictwo zrównoważone. Wybrane zagadnienia z fizyki budowli", PWN 2017
10. P. Markiewicz – "Budownictwo ogólne dla architektów", Archi-Plus 2011
11. G. Janik – "Mechanika budowli. Zbiór zadań", WSiP

III. Czasopisma i serwisy internetowe:

1. miesięcznik "Inżynier Budownictwa"
2. miesięcznik "Przegląd Budowlany"
3. kwartalnik "Budownictwo, Technologie, Architektura"
4. miesięcznik "Materiały Budowlane"
5. miesięcznik "Murator"
6. miesięcznik "Ładny Dom"
7. kwartalnik "ATLAS fachowca"
8.  **muratorplus.pl**
budowlany serwis dla profesjonalistów

zakres na eliminacje centralne (zawody III stopnia):

jak na zawody II stopnia - tematyka ujęta w podstawie programowej, rozszerzone wymaganiami w zakresie wiedzy i umiejętności