

WARSZTATY SZKOLNE ZESPOŁU SZKÓŁ BUDOWLANÝCH W NOWYM SĄCZU

PRZEDMIOT: ZAJĘCIA PRAKTYCZNE

I. ARKUSZE EGZAMINACYJNE dedykowane dla poszczególnych zawodów z przedmiotu - zajęcia praktyczne.

- 1. TECHNIK ROBÓT WYKOŃCZENIOWYCH.**
- 2. MONTER ZABUDOWY I ROBÓT WYKOŃCZENIOWYCH
W BUDOWNICTWIE**

Montaż systemów suchej zabudowy

1. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-bd-04-2019-czerwiec/>
2. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-05-2019-czerwiec/>
3. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-05-2019-styczen/>
4. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-05-2018-czerwiec/>
5. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-05-2018-styczen/>
6. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-05-2017-czerwiec/>
7. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-05-2017-styczen/>
8. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-05-2016-czerwiec/>
9. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-05-2016-styczen/>
10. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-05-2015-czerwiec/>
11. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-05-2015-styczen/>
12. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-05-2014-czerwiec/>
13. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-05-2014-styczen/>
14. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-05-2013-czerwiec/>

- 3. MONTER ZABUDOWY I ROBÓT WYKOŃCZENIOWYCH
W BUDOWNICTWIE**

Wykonywanie robót malarsko - tapeciarskich

1. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-06-2019-czerwiec/>
2. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-06-2019-styczen/>
3. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-06-2018-czerwiec/>
4. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-06-2018-styczen/>
5. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-06-2017-czerwiec/>
6. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-06-2017-styczen/>
7. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-06-2016-czerwiec/>

8. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-06-2016-styczen/>
9. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-06-2015-czerwiec/>
10. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-06-2015-styczen/>
11. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-06-2014-czerwiec/>
12. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-06-2014-styczen/>
13. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-06-2013-czerwiec/>

4. TECHNIK BUDOWNICTWA

5. MURARZ – TYNKARZ

1. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-bd-29-2019-czerwiec/>
2. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-kwalifikacja-bd-14/>
3. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-16-2019-czerwiec/>
4. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-16-2019-styczen/>
5. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-16-2018-czerwiec/>
6. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-16-2018-styczen/>
7. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-16-2017-czerwiec/>
8. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-16-2017-styczen/>
9. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-18-2019-czerwiec/>
10. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-18-2019-styczen/>
11. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-18-2018-czerwiec/>
12. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-18-2018-styczen/>
13. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-18-2017-czerwiec/>
14. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-18-2017-styczen/>

6. MONTER ZABUDOWY I ROBÓT WYKOŃCZENIOWYCH W BUDOWNICTWIE

Wykonywanie robót posadzkarsko – okładzinowych

1. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-07-2019-czerwiec/>
2. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-07-2019-styczen/>
3. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-07-2018-czerwiec/>
4. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-07-2018-styczen/>
5. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-07-2017-czerwiec/>
6. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-07-2017-styczen/>
7. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-07-2016-czerwiec/>
8. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-07-2016-styczen/>
9. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-07-2015-czerwiec/>
10. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-07-2015-styczen/>
11. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-07-2015-styczen/>
12. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-07-2013-pazdziernik/>

7. TECHNIK INŻYNIERII SANITARNEJ

1. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-08-2019-czerwiec/>
2. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-08-2019-czerwiec/>
3. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-08-2018-czerwiec/>
4. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-08-2018-styczen/>
5. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-08-2017-czerwiec/>
6. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-08-2017-styczen/>
7. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-09-2019-czerwiec/>
8. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-09-2019-styczen/>
9. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-09-2018-czerwiec/>
10. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-09-2018-styczen/>
11. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-09-2017-czerwiec/>
12. <https://arkusze.pl/egzamin-zawodowy-b-09-2017-styczen/>

II. FILMY INSTRUKTAŻOWE dedykowane dla poszczególnych zawodów z przedmiotu - zajęcia praktyczne

1. TECHNIK ROBÓT WYKOŃCZENIOWYCH **2. MONTER ZABUDOWY I ROBÓT WYKOŃCZENIOWYCH W BUDOWNICTWIE**

- 13. Jak montować płyty g-k:
<https://www.youtube.com/watch?v=WyOnYvxmDBk>
- 14. Jak spoinować płyty g-k:
<https://www.youtube.com/watch?v=aSxPCKPECJM>
- 15. Montaż sufitu podwieszanego:
<https://www.youtube.com/watch?v=gx7fU8W869g>
- 16. Montaż ścianki działowej:
<https://www.youtube.com/watch?v=Qp0CZj2TPYQ>
- 17. Akcesoria montażowe do suchej zabudowy:
<https://www.youtube.com/watch?v=q0VDWFckZeg>
- 18. Przedścianka z płyt g-k:
<https://www.youtube.com/watch?v=Fcl51ZSPvQQ>
- 19. Izolacja podłóg i ścian:
<https://www.youtube.com/watch?v=64SA5nL8iYw>

3. MONTER ZABUDOWY I ROBÓT WYKOŃCZENIOWYCH W BUDOWNICTWIE

- 20. Malowanie farbą lateksową:
https://www.youtube.com/watch?v=tey7mBhOe_U
- 21. Malowanie ścian i sufitów:
<https://www.youtube.com/watch?v=dOOFmmQC3SM>
- 22. Tajniki malowania ścian:
<https://www.youtube.com/watch?v=mC6M7bhRAV4>
- 23. Którą farbę wybrać:
<https://www.youtube.com/watch?v=XA-e7R2OHmE>
- 24. Jak malować farbą ceramiczną:
https://www.youtube.com/watch?v=ClwnjY-Be_8
- 25. Jak malować ściany żeby nie powstały smugi:
<https://www.youtube.com/watch?v=1ZzcnR8Eso>
- 26. Przygotowanie podłoża do malowania:
<https://www.youtube.com/watch?v=gVIfWUt5bSE>
- 27. Gruntowanie ścian:
<https://www.youtube.com/watch?v=oM-XCrEdrRM>
- 28. Malowanie farbą lateksową:
<https://www.youtube.com/watch?v=D5l84lXbf5g>

4. MONTER ZABUDOWY I ROBÓT WYKOŃCZENIOWYCH W BUDOWNICTWIE

- 29. Jak poprawnie położyć tapetę:
<https://www.youtube.com/watch?v=1Mcv0hKguQE>
- 30. Tapetowanie – tapeta flizelinowa:
<https://www.youtube.com/watch?v=QmbP8X8F4gs>
- 31. Tapetowanie – tapeta winylowa:
<https://www.youtube.com/watch?v=9Cvpu2GIBzs>
- 32. Tapetowanie – tapeta papierowa:
<https://www.youtube.com/watch?v=Yi7gvk6S1xc>
- 33. Jak położyć tapetę na krzywych ścianach:
<https://www.youtube.com/watch?v=r9L6v36Yu30>

5. TECHNIK BUDOWNICTWA.

6. MURARZ – TYNKARZ.

- 34. Budowa domu:
<https://www.youtube.com/watch?v=mVGauXaiCAA>
- 35. Podciągi i słupy żelbetowe:
<https://www.youtube.com/watch?v=k1kjiV8Mx0>
- 36. Jak wiązać zbrojenie:
<https://www.youtube.com/watch?v=jG-zR8-lmA8>
- 37. Przygotowanie zbrojenia po szalowaniu:
<https://www.youtube.com/watch?v=FUYsV7nMGNg>
- 38. Budowa domu 1:
<https://www.youtube.com/watch?v=3CdSh7tcK9E>
- 39. Konstrukcje żelbetowe:
<https://www.youtube.com/watch?v=KsTuXuhlKaM>
- 40. Prace ciesielskie:
<https://www.youtube.com/watch?v=DBa-Cb37cUw>
- 41. Jak wymurować ściany:
<https://www.youtube.com/watch?v=5lxPghCxOIs>
- 42. Budowa domu 2:
<https://www.youtube.com/watch?v=xCL-2AGWeVs>
- 43. Budowa domu 3:
<https://www.youtube.com/watch?v=rTvAG5rnc54>
- 44. Murowanie pierwszej warstwy:
<https://www.youtube.com/watch?v=E02NSApmPpE>

7. MONTER ZABUDOWY I ROBÓT WYKOŃCZENIOWYCH W BUDOWNICTWIE

- 45. Wykonywanie posadzki:
<https://www.youtube.com/watch?v=KGVBMZYloVA>
- 46. Posadzki dekoracyjne:
<https://www.youtube.com/watch?v=854SfSMEefY>
- 47. Maszynowe wykonywanie posadzek:
<https://www.youtube.com/watch?v=uS9MkTht3bU>
- 48. Wylewki posadzek:
<https://www.youtube.com/watch?v=jeLk2VXTgXg>
- 49. Wykonanie wylewki:
https://www.youtube.com/watch?v=q-w-kLNvA_Y
- 50. Jak zrobić wylewkę:
<https://www.youtube.com/watch?v=LPGImMqMzKc>
- 51. Remont podłogi:
<https://www.youtube.com/watch?v=A3BqAuBaU4w>
- 52. Mixokret:
<https://www.youtube.com/watch?v=CnSO2hWTyHw>
- 53. Samopoziomująca masa szpachlowa:
<https://www.youtube.com/watch?v=v89baNw-m5U>
- 54. Układanie płytek na ścianie:
<https://www.youtube.com/watch?v=n3bh0P2KyQI>
- 55. Układanie płytek na podłodze:
<https://www.youtube.com/watch?v=wBroJVVbIBM>
- 56. Układanie płytek na podłodze 1:
<https://www.youtube.com/watch?v=G0okPRQnO0U>
- 57. Układanie płytek na podłodze 2:
https://www.youtube.com/watch?v=xU_9WZbJ-Ws
- 58. Układanie płytek na podłodze 3:
<https://www.youtube.com/watch?v=ervO8s3BZxo>
- 59. System poziomowania płytek:
<https://www.youtube.com/watch?v=liuAQzVuQEM>

8. TECHNIK INŻYNIERII SANITARNEJ

- 60. Przeróbka rurki CWU:
<https://www.youtube.com/watch?v=eXsxECrr06Y>
- 61. Instalacja WOD-KAN:
<https://www.youtube.com/watch?v=gZyDAY481C8>
- 62. Rozprowadzenie punktów wodnych:
<https://www.youtube.com/watch?v=l7jO4Ntd2As>
- 63. Montaż instalacji kanalizacyjnej:
<https://www.youtube.com/watch?v=dAcnNarMr6g>

- 64. Instalacje wodne i C.O:
<https://www.youtube.com/watch?v=uMdl5T2rl14>
- 65. Instalacja wodna PEX:
<https://www.youtube.com/watch?v=ZdhxxWrr8yU>
- 66. Instalacje kanalizacyjne:
https://www.youtube.com/watch?v=q62NNv_qHYE
- 67. Montaż grzejników:
<https://www.youtube.com/watch?v=CG92LAKLiEA>
- 68. Montaż odpływu liniowego w łazience:
https://www.youtube.com/watch?v=VIZPxv_A4K0

Opracowali: nauczyciele zajęć praktycznych