

Link do produktu: <https://cezas.com.pl/pracownia-techniczna-pelne-wyposazenie-28-stanowisk-uczniowskich-wersja-d-p-8277.html>

## PRACOWNIA TECHNICZNA /PEŁNE WYPOSAŻENIE - 28 STANOWISK UCZNIOWSKICH /WERSJA D



Cena	<b>59 395,00 zł</b>
Dostępność	<b>Na zamówienie</b>
Czas wysyłki	<b>15 dni</b>
Producent	<b>CEZAS</b>

### Opis produktu

## PRACOWNIA TECHNICZNA /PEŁNE WYPOSAŻENIE - 28 STANOWISK UCZNIOWSKICH /WERSJA D

### WERSJA EKONOMICZNA - WYMIANA BLATÓW W ŁAWKACH UCZNIOWSKICH



W pełni wyposażona pracownia zajęć praktyczno - technicznych na 28 stanowisk uczniowskich - zawierająca niezbędne wyposażenie meblowe (uzupełnienie posiadanego wyposażenia), podstawowe narzędzia uczniowskie oraz pakiet

## materiałów dydaktycznych do prowadzenia zajęć na różnych poziomach zaawansowania.

Wersja D - z ławkami uczniowskimi zaadaptowanymi do potrzeb pracowni technicznej (wymiana blatów w posiadanych stolikach regulowanych)

W zależności od liczby stanowisk, zmienia się ilość stołów uczniowskich warsztatowych i taboretów. Pozostałe elementy wyposażenia bez zmian.

Prosimy o kontakt na [handel@cezas.com.pl](mailto:handel@cezas.com.pl) w celu wyceny pracowni o innych parametrach (inne stoły, dodatkowe nakładki, zmiana ilości szaf, pojemników lub wielkości tablicy)

W razie potrzeby możemy przygotować dla Państwa projekt i wizualizację pracowni w Państwa szkole.

Pracownia przygotowana we współpracy z firmą



W zestawie:

- 14 x blat ze sklejki (na stół dwuosobowy z regulacją) - ilość w zależności od wyboru ilości stanowisk
- 28 x taboret obrotowy (ilość w zależności od wyboru ilości stanowisk)
- 1 x stół warsztatowy mały 120x60 cm z szafką
- 1 x biurko nauczycielskie na stelażu metalowym, z imadłem ślusarskim
- 1 x krzesło obrotowe dla nauczyciela
- 1 x szafa metalowa zamykana na elektronarzędzia
- 70 x pojemnik warsztatowy Moduibox 4.1
- 1 x tablica biała magnetyczna standard
- 14 x skrzynka narzędziowa duża Jawi
- 100 x zestaw konstrukcyjny do praktycznej nauki techniki z akcesoriami Jawi/ poziom 1
- 100 x zestaw konstrukcyjny do praktycznej nauki techniki z akcesoriami Jawi/ poziom 2
- 100 x zestaw konstrukcyjny do praktycznej nauki techniki z akcesoriami Jawi/ poziom 3
- zestaw narzędzi, artykułów ochronnych i instrukcji do pracowni (2 x wiertarka stołowa 350W, wyrzynarka stołowa 240W, szlifierka tarczowa 750W, 6 x wiertarko-wkrętarka udarowa, 14 x pistolet do kleju, 4 x gogle przeciwodpryskowe, 14 x zmiotka z szufelką, instrukcja BHP bezpiecznej obsługi wiertarki, instrukcja BHP bezpiecznej obsługi wyrzynarki, instrukcja BHP przy obsłudze szlifierki tarczowej, instrukcja BHP dotycząca obchodzenia się narzędziami ręcznymi, instrukcja BHP pierwszej pomocy, apteczka, 28 x fartuszek ochronny)

Elementy zestawu:



### **blat ze sklejki wodoodpornej**

Wymiary: 1260 x 620 mm

Pasuje do standardowego dwuosobowego stolika szkolnego. Stelaż stolika musi być regulowany.



### **taboret obrotowy**

Taboret regulowany z siedziskiem z lakierowanej sklejki liściastej

Siedzisko o średnicy 350 mm, wykonane z polakierowanej sklejki liściastej o grubości 20 mm

Zakres regulacji siedziska 5 - 6 (od 430 do 460 mm)

### **stół warsztatowy mały 120x60 cm z szafką**

Wymiary blatu: 1200x600 mm

Grubość blatu: 30 mm

Wysokość: 850 mm

Metalowy stół warsztatowy z drewnianym blatem i różnej



**Przedsiębiorstwo Zaopatrzenia Szkół CEZAS Sp. z o.o.**

Łęczyńska 37, 20-309 Lublin,  
NIP 7120165368, REGON 430362055  
Nr tel. 81 525 85 51, Nr faks 81 525 86 93  
E-mail: cezas@cezas.com.pl



wielkości schowkami na akcesoria, takimi jak: otwarta półka metalowa na całą szerokość blatu, płytka szuflada na podręczne akcesoria, zamykana szafka i dwie półki o szer. 600 mm. Stół malowany proszkowo naabrany kolor z palety RAL (16 kolorów bez dopłaty do wyboru)



**biurko nauczycielskie na stelażu metalowym, z imadłem ślusarskim**

Stoły wykonane z rury kwadratowej 30x30 i 25x25 malowanej proszkowo. Błat oraz szafka wykonane ze sklejki naturalnej wodoodpornej. Konstrukcja posiada otwory techniczne pozwalające na zamontowanie panelu narzędziowego. Wysokość stołów regulowana z możliwością poziomowania. Wymiary całkowite: 1240 x 610 x 730 - 920 mm (duży zakres regulacji wysokości)



**krzesło obrotowe dla nauczyciela**

Podstawa plastikowa czarna, mechanizm CPT, siedzisko i oparcie: tkanina podstawowa, skład 100% poliester, gramatura 270 g/m<sup>2</sup>, odporność na ścieranie: 90 000 cykli Martindale, dostępna w 9 kolorach



**szafa metalowa zamykana na elektronarzędzia (głęboka)**

Wymiary: 95x50x1950 mm

Szafa posiada dwa skrzydła drzwi uchylnych zawieszane na zawiasach kołkowych. Wyposażona jest w cztery półki przestawne co 90mm. Wykonana z blachy czarnej o grubości 0.8 -1 mm, malowana farbami proszkowymi (epoksydowo-poliestrowymi). Zamykana zamkiem baskwilowym, ryglującym w trzech punktach i wykończonym uchwytem klamkowym. Udźwig półki: 50 kg Dostępna w kolorze popiel, czarny i niebieski

**pojemniki warsztatowe Modułbox 4.1**

Pojemniki plastikowe posiadające



zatrzaski umożliwiające łączenie nieograniczonej ilości solidnych pojemników w nawet kilkunastometrowy regał. Produkt idealnie nadaje się do przechowywania zestawów materiałów uczniowskich w klasopracowni (jeden pojemnik na dwoje uczniów).

Wymiary pojedynczego pojemnika :  
310 x 490 x 190 mm.

Kolor - antracyt

### **tablica biała magnetyczna**

Wymiary: 170x100 cm

Tablica biała, magnetyczna w ramie metalowej.

Tablice suchocieralne posiadają właściwości magnetyczne, dzięki którym z łatwością umieścimy na nich dodatkowe akcesoria - takie jak maty kieszonkowe, nakładki czy rysunki. Każda tablica posiada półkę na akcesoria oraz zestaw do samodzielnego montażu

### **skrzynka narzędziowa z wyposażeniem duża Jawi**

1. Skrzynka narzędziowa 16'' 2. Przymiar stalowy (2 szt.) 3. Kątownik 250 mm (2 szt.) 4. Cyrkiel (2 szt.) 5. Ołówek HB (2 szt.) 6. Nożyczki 7. Nożyk 8. Szczypce uniwersalne 9. Mikroszczypce 120 mm 10. Pilnik okrągły 11. Pilnik płaski 12. Pilnik trójkątny 13. Imadło modelarskie duże (z możliwością mocowania do stołów warsztatowych z grubszymi blatami) 14. Piła mała naprężna 15. Młotek 16. Śrubokręt krzyżakowy 17. Miernik 18. Ściągacz do izolacji 19. Świeczka 20. Okulary ochronne stanowiskowe (2 szt.) 21. Szczotka druciana 22. Igły: cerówka, do szycia ręcznego (po 2 szt.) 23. Szpileczki 23. Nakładka na ławkę (2 szt.)

### **zestawy konstrukcyjne do praktycznej nauki techniki z akcesoriami Jawi /100 x 3 poziomy**

Oferta edukacyjna JAWI składa się z całorocznych projektów technicznych w postaci zestawów konstrukcyjnych o różnym stopniu zaawansowania. Z JAWI uczniowie mogą tworzyć ciekawe konstrukcje pływające, jeżdżące, latające, lampki, marionetki, przyborniki i wiele innych, dzięki przygotowanym w zestawie różnorodnym materiałom, takim jak: drewno, tworzywa sztuczne, metal, materiały włókiennicze, elektryczne i elektroniczne. Każdy zestaw zaopatrzony jest również w **teczkę z kartami pracy.**

JAWI zapewnia kompleksowe wsparcie metodyczne dla nauczyciela w postaci: programu nauczania, przewodnika



**Przedsiębiorstwo Zaopatrzenia Szkół CEZAS Sp. z o.o.**

Łęczyńska 37, 20-309 Lublin,  
NIP 7120165368, REGON 430362055  
Nr tel. 81 525 85 51, Nr faks 81 525 86 93  
E-mail: cezas@cezas.com.pl

---

metodycznego, planów pracy oraz filmów instruktażowych, sterujących całym procesem pracy nad projektami.

**zestaw narzędzi do pracowni**

2 x Wiertarka stołowa 350W z dociskiem,  
1 x Wyrzynarka stołowa 240W,  
1 x Szlifierka tarczowa 750W,  
6 x Wiertarko-wkrętarka udarowa,  
14 x Pistolet do kleju z zestawem wkładów,  
14 x zmiotka z szufelką

**zestaw artykułów ochronnych**

4 x gogle przeciwoodpryskowe,  
1 x apteczka z wyposażeniem,  
28 x fartuszek ochronny

**zestaw instrukcji do pracowni**

instrukcja BHP bezpiecznej obsługi wiertarki,  
instrukcja BHP bezpiecznej obsługi wyrzynarki,  
instrukcja BHP przy obsłudze szlifierki tarczowej,  
instrukcja BHP dotycząca obchodzenia się narzędziami ręcznymi,  
Instrukcja BHP pierwszej pomocy

Produkt posiada dodatkowe opcje:

**Wersja:** dla 20 uczniów , dla 22 uczniów , dla 24 uczniów , dla 26 uczniów , dla 28 uczniów