

WARSZTATY PRAKTYCZNEJ NAUKI ZAWODU

przy Technikum Drzewnym w Garbatce-Letnisko

Warsztaty Praktycznej Nauki Zawodu to integralna część Technikum Drzewnego działającego przy Zespole Szkół Ponadgimnazjalnych im. Jana Kochanowskiego w Garbatce-Letnisku.

W skład warsztatów wchodzi teren działki przy ulicy Hanki Lewandowicz 12, na którym znajduje się hala obróbki ręcznej i mechanicznej o powierzchni ok. 1000m², pomieszczenia magazynowe oraz plac składowania i przetarcia drewna okrągłego.



Jesteśmy jedną z ostatnich, jak nie ostatnią szkołą na Mazowszu wyposażoną w warsztaty praktycznej nauki zawodu, dzięki czemu nasi uczniowie nie muszą odbywać zajęć praktycznych w firmach zewnętrznych. Głównym celem zajęć prowadzonych przez naszych nauczycieli jest nauka kreatywnego myślenia podczas obróbki drewna i zakrzewienia w młodym człowieku szacunku do fachu stolarskiego oraz poszanowania dla pracy rąk ludzkich. Rozwijamy ideę współzawodnictwa fair play i przygotowujemy do egzaminów kwalifikacyjnych oraz przyszłej pracy zawodowej. Staramy się przełamać monotonię „belferskiego” nauczania poprzez stawianie wyzwań i problemów, które zmuszają młodych ludzi do szukania nieszablonowych rozwiązań technologicznych.

Ogromnym wsparciem dla naszych zabiegów edukacyjnych jest wsparcie przemysłu. Mamy ogromne szczęście bycia wspieranym w procesie nauczania przez takie firmy jak:

CNS Solutions –sponsora oprogramowania AlphaCam, Firma ta oprócz samego oprogramowania wspiera naszych nauczycieli podczas procesu kształcenia umiejętności projektowania procesów obróbczych za pomocą frezarek i ploterów CNC.

Portal**dłuta.pl** –zasponsorował część narzędzi do ręcznej obróbki drewna, jest naszym patronem w dziedzinie snycerstwa i zawsze wspiera nas podczas zakupów najlepszych narzędzi do ręcznej obróbki drewna.

Portal **domidrewno.pl** –jest naszym patronem medialnym, wspierającym nas w działaniach marketingowo promocyjnych, dzięki którym pozyskujemy część uczniów i słuchaczy.

Firma **Festool Polska** –jest naszym największym i najstarszym sponsorem. Już od roku 2007 w Festool bardzo mocno dołączył do procesu kształcenia naszych uczniów poprzez stworzenie tak zwanego programu „Klasa Festool”. Program polega na objęciu patronatem jednej klasy i opiece nad nią przez cały etap kształcenia. Zostaliśmy wyposażeni w sprzęt marki Festool, wyjeżdżamy na szkolenia do siedziby firmy, jesteśmy objęci opieką szkoleniową lotnych trenerów Festool a najlepsi uczniowie mogą liczyć na wspaniałe nagrody za dobrą pracę i naukę. Od momentu objęcia patronatem przez Festool Polska naszej szkoły nie musimy martwić się o zakupy elektronarzędzi gdyż pracujemy na najlepszym na świecie sprzęcie do obróbki drewna. Kontakty z firmą Festool umożliwiają również ogromny rozwój osobowy naszym nauczycielom, którzy aby się dokształcić biorą udział w szkoleniach, seminariach i warsztatach organizowanych na najnowocześniejszym sprzęcie.

Wszystkie wspierające nas firmy oraz cały proces nauczania ułożony jest w taki sposób aby zagwarantować naszym absolwentom dobry wynik na egzaminie kwalifikacyjnym oraz świetny start w przyszłe życie zawodowe.

Na warsztatach podejmujemy działania w ramach takich przedsięwzięć jak:

- zajęcia praktyczne dla Zasadniczej Szkoły Zawodowej,
- zajęcia praktyczne dla Technikum Drzewnego,
- zajęcia praktyczne dla kursu kwalifikacyjnego dla stolarzy,
- zajęcia praktyczne dla kursu kwalifikacyjnego dla cieśli,
- kółek zainteresowań dla uczniów,
- lekcji otwartych dla uczniów innych szkół,

-plenerów rzeźbiarskich.

W ramach zajęć praktycznych uczniowie realizują program nauczania, na który składa się cztery przedmioty:

- Obróbka pomocnicza w wytwarzaniu wyrobów stolarskich,
- Obróbka zasadnicza w wytwarzaniu wyrobów stolarskich,
- Naprawy, renowacje i konserwacje wyrobów stolarskich,
- Monitoring produkcji w zakładach przemysłu drzewnego.

Zajęcia prowadzimy w salach dydaktycznych przystosowanych do realizowanego przez nas programu zajęć. W skład pomieszczeń wchodzi między innymi:

- sala wykładowa,
- pracownię montażu i ręcznej obróbki drewna,
- pracownia snycerska,
- lakiernia z pomieszczeniem do sezonowania międzyoperacyjnego,
- hala obróbki mechanicznej,
- klejarnia z okeiniarką wąskich płaszczyzn oraz prasą wielopółkową,
- suszarnia drewna,
- warsztat mechanika z ostrzarnią narzędzi,
- plac tartaczny z trakiem taśmowym do kłód.