

Zespół Szkół Inżynierii Środowiska i Usług im. Mikołaja Kopernika w Elblągu to szkoła z blisko 60-letnią tradycją, która dzięki ścisłej współpracy z pracodawcami, podejmuje działania mające na celu tworzenie nowoczesnej szkoły branżowej.

Oferujemy kształcenie:

na poziomie Technikum w zawodach:

- Technik energetyk (klasa patronacka Energa-Operator)
- Technik technologii drewna – technik meblarstwa (klasa patronacka Meble Wójcik)
- Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej – technik OZE
- Technik usług fryzjerskich z elementami kosmetyki estetycznej
- Technik robót wykończeniowych w budownictwie

w Branżowej Szkole I Stopnia w zawodach:

- Cieśla
- Dekarz (klasa patronacka FAKRO i Polskiego Stowarzyszenia Dekarzy)
- Fryzjer-stylista z elementami wizażu i stylizacji
- Monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie
- Monter sieci i instalacji sanitarnych
- Monter stolarki budowlanej
- Stolarz

Prognozy zapotrzebowania na specjalistów w skali krajowej, czy też wojewódzkiej, pokazują jak ważną rolę odgrywa szkolnictwo branżowe. Nasz region również wpisuje się w te prognozy, dlatego nasza szkoła wychodzi naprzeciw zapotrzebowaniu na zawody najbardziej poszukiwane na rynku pracy. A są nimi:

Technik energetyk:

Energetyka jest jedną z najbardziej podstawowych gałęzi przemysłu. Warto zaznaczyć, że w Polsce nieustannie potrzebna jest kadra średniego stopnia m.in. w elektrowniach, ciepłowniach i elektrociepłowniach. Dynamicznie rozwijający się przemysł energetyczny potrzebuje techników energetyków, którym nie są obce zagadnienia mechaniki, elektrotechniki, technologii, automatyki i technik wytwarzania. Deficyt specjalistów z tej dziedziny daje możliwości zatrudnienia w całej branży energetycznej.

Technik technologii drewna

Zawód technika technologii drewna gwarantuje praktycznie w stu procentach znalezienie po ukończeniu szkoły atrakcyjnej i dobrze płatnej pracy. Zapewnia to występujące w Elblągu i całym województwie warmińsko-mazurskim tzw. „zagłębie meblowe”. Branża drzewna to aktualnie najbardziej dynamicznie rozwijająca się gałąź polskiego przemysłu. Polska, wśród eksporterów mebli pretenduje do lidera w Europie. W związku z tym, w ostatnich latach na rynku pracy wyraźnie brakuje specjalistów nie tylko w zakresie meblarstwa, ale również pilnie poszukiwani są fachowcy w zakresie produkcji najróżniejszych komponentów właśnie dla meblarstwa.

Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej:

Coraz więcej inwestycji związanych z odnawialnymi źródłami energii sprawia, że zawód technika urządzeń i systemów energetyki odnawialnej jest zawodem o pewnej przyszłości. Już dziś bardzo poszukiwani są specjaliści w tej dziedzinie na rynku pracy. Kierunek ten otwiera przed absolwentami szereg możliwości zatrudnienia związanych, z jedną z najszybciej rozwijających się branż, jaką jest energetyka odnawialna. – a chodzi przede wszystkim o montaż, serwisowanie i eksploatację paneli fotowoltaicznych.

Dekarz to zawód przyszłości

Dekarz to artysta i rzemieślnik, który ma ogromny wpływ zarówno na nasze bezpieczeństwo, jak i otaczający nas krajobraz. Młodzi ludzie nie doceniają możliwości jakie daje dekarstwo. Uważają, że to niezwykle ciężki, trudny i wymagający zawód. Z pewnością tak jest, ale wystarczy odrobina chęci i zaangażowania, by praca fizyczna stała się przyjemnością, dającą wymierne korzyści. Od lat największym problemem branży budowlanej, w tym także firm świadczących usługi dekarstwo, jest niedobór pracowników do wykonywania pracy na różnych szczeblach prowadzonej działalności. Szkoły nie kształcą tylu wykwalifikowanych dekarzy ilu potrzebuje rynek budowlany. Szacuje się, że rocznie naukę kończy jedynie ok. 40-50 osób w skali całego kraju, co stanowi zaledwie promil potrzeb.

Dodatkowo w najbliższym czasie zaproponujemy kształcenie w całkowicie nowym zawodzie jakim jest technik dekarstwa.

Priorytetem szkoły jest kształcenie zgodne z potrzebami rynku pracy. To, co wyróżnia nas, już od kilku lat, na lokalnym rynku edukacyjnym, to prowadzenie **klas patronackich** w zawodach:

- dekarz - klasa patronacka FAKRO i Polskiego Stowarzyszenia Dekarzy,
- technik energetyk - klasa patronacka ENERGA OPERATOR SA,
- technik technologii drewna - klasa patronacka Meble Wójcik spółka z o.o.

W ramach podpisanych umów, uczniowie klas patronackich biorą udział w zajęciach praktycznych, praktykach zawodowych, dodatkowych certyfikowanych szkoleniach, wizytach zawodoznawczych, wykładach eksperckich, zajęciach laboratoryjnych, a najlepsi uczniowie otrzymują **stypendia** (od 200 do 400 złotych miesięcznie) oraz nagrody rzeczowe na koniec roku szkolnego.

Baza dydaktyczna szkoły to nowoczesnie wyposażone pracownie specjalistyczne, przygotowane na innowacyjne prowadzenie zajęć lekcyjnych. W wyniku realizacji projektu "Modernizacja kształcenia zawodowego w Elblągu – etap II" przez Gminę Miasto Elbląg, dofinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Warmińsko-Mazurskiego na lata 2014-2020" szkoła pozyskała pięć nowoczesnych pracowni:

- pracownię systemów energetyki odnawialnej i instalacji sanitarnych dla zawodu Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej,
- pracownię analizy biologiczno-chemicznej oraz projektowania fryzur dla zawodów: Fryzjer i Technik usług fryzjerskich
- pracownię materiałoznawstwa i technologii przetwarzania drewna dla zawodów: Stolarz i Technik technologii drewna;
- pracownię eksploatacji instalacji i urządzeń energetyki cieplnej oraz elektroenergetyki dla zawodu Technik energetyk oraz
- pracownię rysunku technicznego dla zawodów technicznych, w których kształci szkoła.

ZSIŚiU to szkoła otwarta na realizację innowacyjnych projektów, takich jak np. ogólnopolski projekt Junkers szkoli, Kultura bezpieczeństwa i wiele innych. Na uwagę zasługują zagraniczne staże młodzieży w ramach projektu Erasmus+. Do tej pory za granicami kraju, aż 96 uczniów podniosło swoje kompetencje zawodowe, językowe i kulturowe.

Od lat organizujemy Olimpiady: „Buduj z Pasją”, „Ogólnopolski Konkurs Wiedzy o Energetyce Odnawialnej” na szczeblu regionalnym dla uczniów z województw warmińsko-mazurskiego, pomorskiego i kujawsko-pomorskiego. Ścisłe współpracujemy z Państwową Wyższą Szkołą Zawodową w Elblągu oraz Politechniką Gdańską.

Możemy też poszczycić się niezwykle owocną współpracą z lokalnym rynkiem pracy w zakresie praktyk, szkoleń i kursów. W ramach działalności szkolnego koła SEP, funkcjonującego w strukturach Oddziału Elbląskiego, uczniowie kończąc szkołę, zdobywają niezbędne uprawnienia do pracy chociażby w zawodzie technika energetyka.

Nasi uczniowie wielokrotnie udowadniali, że posiadają wiedzę i umiejętności na najwyższym poziomie, zdobywając nagrody i wyróżnienia w konkursach zawodowych, m.in. „Najlepszy dekarz” czy „Najsprawniejszy w zawodzie fryzjer” w Polsce. Zajmowali także wiodące miejsca w etapach regionalnych i centralnych:

- Ogólnopolskiego Konkursu Młodych Talentów Fryzjerskich o „Bursztynowy Grzebień”,
- Ogólnopolskiego Konkursu Makijażu o „Bursztynową Pomadkę”,
- Ogólnopolskiego Konkursu Wiedzy o Energetyce Odnawialnej,
- Ogólnopolskiego Konkursu wiedzy o zasadach BHP „Bezpiecznie od Startu”,
- czy też Turnieju Budowlanego „Złota Kielnia” w szczególności w zawodzie dekarz.

Uczniowie kształcący się w zawodach fryzjer i technik usług fryzjerskich uczestniczą w licznych festynach środowiskowych organizowanych przez spółdzielnie mieszkaniowe: Sielanka, Zakrzewo a także Stowarzyszenie Przyjaciół Zawady. Z wielkim zaangażowaniem świadczą zabiegi pielęgnacyjne pensjonariuszom DPS „Niezapominajka”. Nasi wolontariusze corocznie uczestniczą w wielu akcjach charytatywnych. Szkolny Klub HDK zajmuje czołowe miejsca w Turnieju „Młoda Krew Ratuje Życie” w etapach: rejonowym, okręgowym, a w ostatnim czasie ogólnopolskim. We współpracy z PCK, cyklicznie organizowane są „Wampiriady w

ZSIŚiU”. A za realizację programu edukacyjnego Centrum Krwiodawstwa i Krwiolecznictwa szkoła uzyskała certyfikat „Szkoły promującej honorowe oddawanie krwi”.

Priorytetem Zespołu Szkół Inżynierii Środowiska i Usług jest wysoka jakość kształcenia, kreatywność w nauczaniu, indywidualne podejście do każdego ucznia. Jednocześnie kontynuujemy dobrą tradycję szkoły, pielęgnujemy klimat twórczego działania i zapewniamy warunki wszechstronnego rozwoju wszystkim uczniom.

Zdecydowanie mocne strony naszej szkoły to:

- realizacja kształcenia w ramach klas patronackich,
- wysoka zdawalność egzaminów zawodowych ,
- współpraca z lokalnymi pracodawcami,
- szeroka współpraca z firmami oferującymi certyfikowane szkolenia branżowe dla uczniów jak i nauczycieli,
- udział młodzieży w Honorowym Krwiodawstwie,
- wysokie lokaty uczniów w konkursach i olimpiadach zawodoznawczych,
- zdobywanie kompetencji zawodowych poprzez udział w zagranicznych stażach w ramach programów unijnych (m.in. Erasmus+, POWER).

Dokładamy wszelkich starań, aby kształcenie odbywało się na najwyższym poziomie. Nasz cel to nowoczesna i przyjazna uczniom szkoła branżowa, kształcąca absolwenta, który swobodnie będzie poruszał się na rynku pracy oraz odważnie podejmował życiowe wyzwania.