

SZKOŁA Z KLASĄ

Rozmowa z **GRZEGORZEM SZYMCZAKIEM**,
dyrektorem Zespołu Szkół Ponadgimnazjalnych w Żelechowie,
z okazji 70-lecia szkoły i 50-lecia Technikum Geodezyjnego

KATARZYNA PAKUŁA-KWIECIŃSKA: Co pozytywnie zaskoczyło pana podczas obchodów jubileuszu?

GRZEGORZ SZYMCZAK: Przede wszystkim bardzo serdeczna atmosfera i integrowanie się w trakcie zabawy starszych i młodszych roczników absolwentów.

Dlaczego absolwenci tak mocno angażują się w sprawy szkoły, czego przykładem może być udział wielu z nich w organizacji jubileuszu?

Sądzę, że wynika to z bardzo silnych więzi, które wytworzyły się w trakcie pobytu w naszej szkole. Nie bez znaczenia są też rzadko gdzie indziej spotykane, czasami wręcz partnerskie relacje między nauczycielami i uczniami, które nawiązują się m.in. w czasie praktyk zawodowych.

Od dawna staramy się nie tylko uczyć na wysokim poziomie, ale również rozwijać zainteresowania uczniów poprzez m.in. organizowanie wielu wycieczek, biwaków, imprez i uroczystości okolicznościowych. Wówczas uczniowie i nauczyciele poznają się na całkiem innej płaszczyźnie. Ponadto, odkąd sięgam pamięcią, nie ma roku, żeby absolwenci

nie organizowali swoich spotkań klasowych, z okazji 10., 15. i kolejnych rocznic ukończenia szkoły. Te więzi są więc systematycznie odnawiane.

Podczas uroczystości główny geodeta kraju Jolanta Orlińska przekazała szkole szczególny prezent. Co to było?

Odbiornik GPS Trimble R8 GNSS.

Czy uczniowie Technikum Geodezyjnego mają w toku nauki kontakt z nowoczesnymi technologiami i będą mogli wykorzystywać ten odbiornik?

Oczywiście, że tak. Corocznie organizujemy wyjazdy uczniów i nauczycieli na Politechnikę Warszawską i Wojskową Akademię Techniczną, gdzie uczestniczą oni w wykładach oraz prezentacjach sprzętu geodezyjnego i systemów pomiarowych prowadzonych przez pracowników naukowych. Nasi uczniowie korzystają też z dni otwartych na uczelniach, a nauczyciele biorą udział w konferencjach i seminariach, na których poszerzają swą wiedzę. W efekcie wprowadzania do treści nauczania nowych technologii szanse na znalezienie pracy przez absolwentów rosną. Ponadto uczniowie zdobywają dodatkowe umiejętności wykraczające poza program na-

uczania, co przekłada się na większe zainteresowanie zawodem.

Szkoła prowadzi również wieloletnią, systematyczną współpracę z dystrybutorami sprzętu geodezyjnego. Organizują oni u nas prezentacje najnowocześniejszych systemów pomiarowych, a także szkolenia dla nauczycieli i uczniów. Dobrym przykładem jest współpraca z firmą Geo-System, która prowadziła szkolenia w zakresie obsługi programu GEO-MAP, a jego nauka weszła na stałe do treści programowych realizowanych na przedmiocie „informatyka geodezyjno-kartograficzna”. W latach 2003-04 trzy prace dyplomowe wykonane z wykorzystaniem tego programu zajęły czołowe miejsca w Wojewódzkim Konkursie „Młody Technik” w Siedlcach. Kontakty z firmą Geo-System zaowocowały również wprowadzeniem na zajęciach informatyki geodezyjnej i kartograficznej zagadnień związanych z wizualizacją obiektów w programie Google SketchUp. W rezultacie uczniowie corocznie będą powiększać bazę danych 3D dla Żelechowa.

Jak rozwiązany jest problem praktyki zawodowej?





FOT. JERZY PRZYWARA

Dyrektor Grzegorz Szymczak (z prawej) odbiera Brązowy Krzyż Zasługi z rąk Macieja Klimczaka, podsekretarza stanu w Kancelarii Prezydenta RP

Praktyczna nauka zawodu odbywa się w formie ćwiczeń geodezyjnych, które realizowane są na terenach przyszkolonych, oraz praktyki zawodowej. Uczniowie klas trzecich odbywają taką 2-tygodniową praktykę w firmach i biurach geodezyjno-kartograficznych. Od lat współpracujemy w tym zakresie z lokalnymi przedsiębiorcami. Dobra opinia o naszej placówce sprawia, że uczniowie nie mają żadnych kłopotów ze znalezieniem miejsc na praktykę. Coraz częściej również przedstawiciele firm zgłaszają się do szkoły z ofertami pracy dla naszych uczniów i absolwentów.

Zdarza się, że w wakacje młodzież na własną rękę podejmuje pracę w wykonawstwie geodezyjnym. Jest też grupa uczniów, których rodzice prowadzą własne biura geodezyjne, i ci uczniowie tam doskonają swoje praktyczne umiejętności.

Część absolwentów waszego Technikum Geodezyjnego trafi do pracy w administracji. Jak pod tym kątem przygotowujecie młodzież?

Od wielu lat współpracujemy ze Starostwem Powiatowym w Garwolinie. Uczniowie zapoznają się tam z działaniem ośrodka dokumentacji geodezyjnej i kartograficznej. Ponadto starostwo zatrudnia absolwentów Technikum Geodezyjnego na stażach. Corocznie są organizowane także spotkania z pracownikami Urzędu Miasta i Gminy Żelechów, na których uczniowie zapoznają się z tematyką planowania przestrzennego na terenie miasta i gminy.

Uczestnicy jubileuszowego zjazdu przed odrestaurowanym pałacem, który był po wojnie siedzibą szkoły, a w XVIII w. - własnością obecnego patrona szkoły Ignacego Wyssogoty Zakrzewskiego

Ile rocznie kosztuje starostwo utrzymanie Zespołu Szkół?

Budżet szkoły wynosi ponad 5 milionów złotych. Niestety, subwencja przyznawana z MEN nie pokrywa wszystkich kosztów utrzymania szkoły i kształcenia ucznia. Znaczną część doклада Starostwo Powiatowe w Garwolinie. Dodatkowo koszty generuje oddany do użytku kilka lat temu nowoczesny internat. Bardzo duże nakłady wynikają z utrzymywania szybko starzejącej się Pracowni Zajęć Praktycznych (dawnych warsztatów szkolnych). W obiekcie tym, oddanym do użytku pod koniec lat 60. XX w., odbywają się zajęcia praktyczne uczniów pozostałych szkół funkcjonujących w ramach naszego Zespołu, tj. kierunków mechanicznych, żywieniowych i hotelarskich. Na szczęście dla geodetów, specyfika zawodu sprawia, że większość ćwiczeń odbywa się na terenach otwartych lub w pracowniach informatycznych, które znajdują się w budynku szkoły.

Jak szkoła uczestniczy w życiu Żelechowa?

Prawie od początku istnienia szkoły staramy się czynnie włączać w życie miasta. Delegacja szkoły uczestniczy w uroczystościach o charakterze państwowym i miejsko-gminnym. Często prezentujemy część artystyczną w trakcie akademii miejskich. W ostatnich latach realizowaliśmy wiele projektów dofinansowywanych ze środków unijnych. Były to np. „Człowiek w teatrze życia”, „Z muzyką za pan brat”, „Spotkanie z historią”, „Spotkanie z kulturą” czy „Współpraca pokoleń – internet dla emerytów”. W ramach tych projektów uczniowie przygotowali przedstawienia teatralne, zorganizowali festiwal piosenek z lat 60., a także prowadzili zajęcia

„50” ŻELECHOWSKIEGO TECHNIKUM GEODEZYJNEGO

4 czerwca w Żelechowie od rana do późnych godzin nocnych hucznie obchodzono 50-lecie Technikum Geodezyjnego i 70-lecie Zespołu Szkół Ponadgimnazjalnych. Istniejące od 1961 r. Technikum opuściło do tej pory 2300 absolwentów. Na początku zajmowało gościnnie cztery sale w budynku żelechowskiego liceum, a internat miał sale 24-, 12- i 8-osobową. Dzisiaj do dyspozycji uczniów jest dwupiętrowy budynek z nowoczesnymi pracowniami, internat z 2- i 3-osobowymi pokojami, a nawet boisko piłkarskie ze sztuczną nawierzchnią i oświetleniem.

Zespół Szkół w Żelechowie jest uważany za najlepszą placówkę oświatową w powiecie garwolińskim. Technikum pięciokrotnie było organizatorem Ogólnopolskiego Konkursu Wiedzy Geodezyjnej i Kartograficznej, a jego uczniowie – wielokrotnie laureatami. W 2004 r. placówka po raz pierwszy została odnotowana w ogólnopolskim rankingu szkół średnich i zajęła 173. miejsce w Polsce i 23. na Mazowszu. Od 2004 r. szkoła nosi imię Ignacego Wyssogoty Zakrzewskiego (1745-1802) – pierwszego prezydenta Warszawy, właściciela dóbr Żelechowskich.

Z okazji jubileuszu do miasteczka położonego na krańcach województwa mazowieckiego zjechało ponad 600 osób z całego kraju. Uroczystości rozpoczęła poranna msza święta w miejscowym kościele. Główna część obchodów odbyła się w postawionym z tej okazji namiocie cyrkowym. Przybyli m.in.: podsekretarz stanu w Kancelarii Prezydenta RP Maciej Klimczak, poseł Stanisław Prządka (SLD) i Józef Racki (PSL), główny geodeta kraju Jolanta Orlińska, wojewoda mazowiecki Jacek Kozłowski, geodeta województwa mazowieckiego Krzysztof Mączewski, szef Zarządu Analiz Wywiadowczych i Rozpoznawczych gen. bryg. Marek Olbrycht, starosta garwoliński Marek Chciałowski, burmistrz Żelechowa Mirosław Miszkurka.

Z okazji jubileuszu szczególnie zasłużeni pracownicy szkoły otrzymali z rąk Macieja Klimczaka Brązowe Krzyże Zasługi (2) oraz Złote (2), Srebrne (4) i Brązowe (1) Medale za Długoletnią Służbę. Z kolei marszałek województwa uhonorował szkołę medalem Pro Mazovia.

Jubileusz urozmaiciły występy artystyczne, w tym recital Krzysztofa Krawczyka, oraz pokaz fajerwerków. Patronat honorowy nad uroczystościami sprawował szef Kancelarii Prezydenta RP Jacek Michałowski. Sponsorami były 42 firmy i instytucje, patronatem medialnym imprezę objęła redakcja miesięcznika GEODETA i portalu Geoforum.pl.

JERZY PRZYWARA



Główne uroczystości odbyły się w namiocie cyrkowym

z podstaw obsługi komputera i wykorzystania internetu dla emerytów z gminy Żelechów.

To tylko niektóre przykłady wykorzystania przez szkołę pieniędzy z zewnątrz.

Jest tego sporo. Kilka lat temu złożyliśmy wniosek o dofinansowanie projektu „Geodeta XXI wieku na miarę wyzwań gospodarczych kraju – członka Unii Europejskiej” w ramach Programu „Wsparcie na modernizację oferty edukacyjnej” Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości. Dzięki temu szkoła otrzymała dofinansowanie w wysokości ponad 30 tys. euro na kupno sprzętu geodezyjnego, oprogramowania i innych akcesoriów dydaktycznych.

A w ostatnich dwóch latach uczniowie klas czwartych uczestniczą w projekcie realizowanym przez powiat garwoliński „Człowiek najlepsza inwestycja – wysoka jakość kształcenia zawodowego...”, współfinansowanym ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego.

Czy w dobie powszechnej komercjalizacji uczniowie uczestniczą jeszcze w akcjach społecznych?

Oczywiście, biorą udział w przedsięwzięciach ogólnoszkolnych, jak: akcja „Góra grosza”, akcja Honorowego Krwiodawstwa, zbiórki pieniężne dla rodzin poszkodowanych zdarzeniami losowymi, akcja zbiórki nakrętek dla Żoliborskiego Stowarzyszenia „Dom Rodzina Człowiek” czy współpraca z Domem Dziecka w Radoryżu Smolanym.

Ilu uczniów skończyło w tym roku Technikum Geodezyjne?

Mieliśmy 41 absolwentów geodetów, a w pozostałych typach szkół – 78.

Jaki procent absolwentów TG dostaje się na studia?

Zauważamy wzrost wskaźnika uczniów podejmujących studia wyższe na kierunkach geodezyjnych. W trybie

niestacjonarnym naukę kontynuuje blisko 60% kończących szkołę i kolejne 10% – w trybie stacjonarnym.

A ilu uczniów przyjmiecie w nowym roku szkolnym?

Od września istnieje możliwość utworzenia w Technikum Geodezyjnym jednej 30-osobowej lub dwóch 25-osobowych klas, w zależności od liczby kandydatów.

W najbliższych latach czekają szkołę trudne zadania związane m.in. z niżem demograficznym.

Rzeczywiście, w ciągu co najmniej 8 lat liczba absolwentów gimnazjów będzie bardzo spadać. Ale mam nadzieję, że dzięki szeroko zakrojonej promocji uda się pozyskiwać chętnych również z odległych od Żelechowa miejscowości.

Czy można dzisiaj być dobrym nauczycielem i jednocześnie przyjacielem młodzieży?

Moim zdaniem wręcz nie można być dobrym nauczycielem bez życzliwego, przyjacielskiego podejścia do ucznia. Nie oznacza to, jak sądzi część osób, że w takich sytuacjach nauczyciel staje się mniej wymagający czy bardziej pobłażliwy. Sam pełniłem kilkakrotnie funkcję wychowawcy klasowego i jednocześnie nauczyciela matematyki. Moje doświadczenie wskazuje, że do osiągnięcia sukcesu dydaktycznego, czyli zmobilizowania uczniów do próby lepszego zrozumienia i systematycznej nauki, potrzebna jest duża doza życzliwości. To często powoduje, że nawet ci uczniowie, którzy mieli awersję do danego przedmiotu, podejmują próbę zainteresowania się nim. Sądzę, że to wynika z natury człowieka. Nie interesujemy się tym, czego nie lubimy lub czego próbuje nas nauczyć nie lubiana osoba.

Rozmawiała KATARZYNA PAKUŁA-KWIECIŃSKA

Więcej zdjęć w fotogalerii na Geoforum.pl



FETA

Obchody 90-lecia Wydziału Geodezji i Kartografii Politechniki Warszawskiej rozpoczęły się 27 maja mszą świętą w kościele przy placu Zbawiciela. W Dużej Auli Politechniki wystawę poświęconą historii i dokonaniom Wydziału otworzyli: prorektor Politechniki prof. Władysław Wieczorek, dziekan WGiK prof. Witold Prószyński i jej organizatorka dr Katarzyna Osiańska-Skotak.

Głównym punktem obchodów rocznicowych była uroczystość w Małej Auli. Rozpoczęto od Gaudeamus igitur. Okolicznościowe mowy wygłosili m.in. rektor Politechniki prof. Włodzimierz Kurnik, główny geodeta kraju Jolanta Orlińska, pre-



Dziekan WGiK profesor Witold Prószyński

zes Stowarzyszenia Geodetów Polskich Stanisław Cegielski, dziekani wydziałów geodezyjnych z AGH, WAT, UWM, Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu, Uniwersytetu Rolniczego w Krakowie, a także przedstawiciele mazowieckiego Urzędu Marszałkowskiego, Stowarzyszenia Kartografów Polskich i Geodezyjnej Izby Gospodarczej.

Profesor Witold Prószyński przypomniał w zarysie historię Wydziału, sylwetki wybitnych profesorów, którzy zapisali się w pamięci wielu pokoleń polskich geodetów, w tym: Edwarda Warchałowskiego, Tadeusza Lazzariego, Felicjana Piątkowskiego, Jana Różyckiego i Czesława Kameli. Przedstawił także najnowsze dokonania kadry naukowej. Referat nt. roli współczesnej geodezji