Projekt

FUNDACJA ZIEMIA I MY

Mazowsze. serce Polski

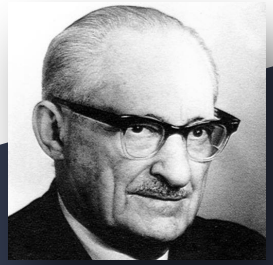
„Kształtowanie wśród młodzieży kompetencji przyszłości poprzez realizację warsztatów edukacyjnych.”

Zadanie dofinansowane ze środków z budżetu Województwa Mazowieckiego.

www.ziemiaimy.org
www.facebook.com/ziemiaimy.org

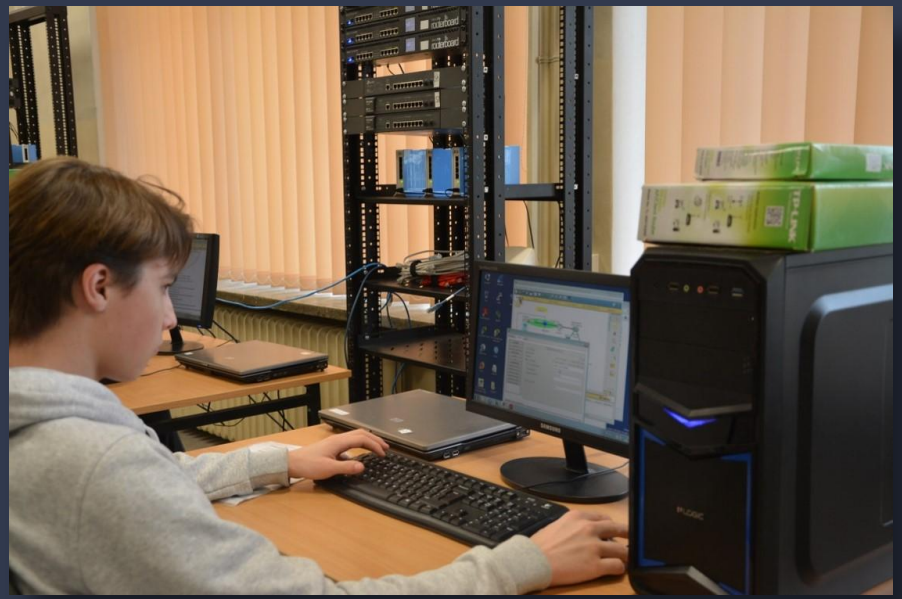
Zespół Szkół Łączności

- zsl.waw.pl
- facebook.com/Zespół-Szkół-Łączności-w-Warszawie-207674819300588
- facebook.com/lacznoscbezzaklocen



Oskar Wójcik
Mateusz Janecki
KN Łączność bez zakłóceń

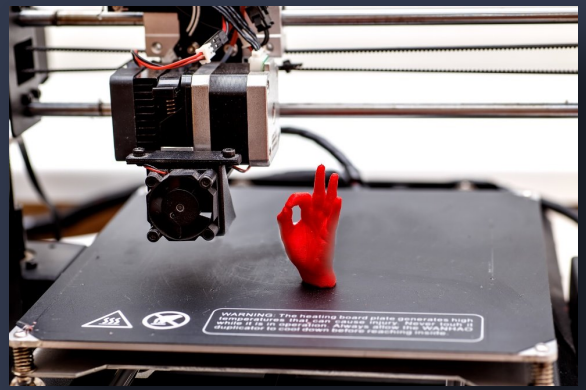
Nowe technologie



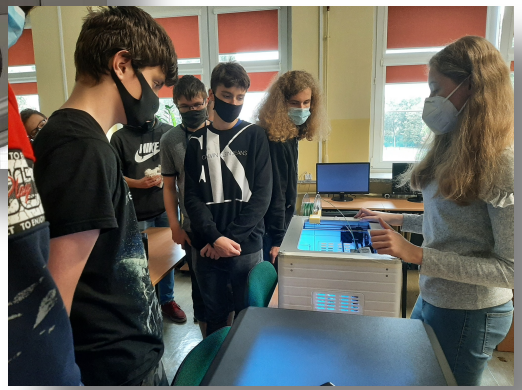
- Druk 3D
- Fotonika
- 5G
- Internet Szerokopasmowy

Szkolenie Projektowania oraz Techniki druku 3D

“Zaprojektuj i wydrukuj przyszłość”



W naszej szkole są prowadzone szkolenia z druku 3D oraz zastosowania oprogramowania 3D do projektowania oraz implementacji modeli



Kompetencje przyszłości

W naszej Szkole

- Przedsiębiorczość
- Umiejętności cyfrowe
- Umiejętności zarządzania rzeczami i ludźmi
- Umiejętności informatyczne i programowe

ESPORT

League of legends, FIFA, Counter strike global offensive

W Zespole Szkół Łączności od paru lat organizowane są turnieje esportowe w LOLu CSie i Fifie, a także turnieje darta, siatkarski turniej o puchar dyrektora oraz wiele innych.

Szkoła Techniczna

Technikum i zasadnicza szkoła łączności

Szkoła powraca do starej nazwy “Zespół szkół łączności w warszawie”

1921 **1945** **1959** **1963** **2019**

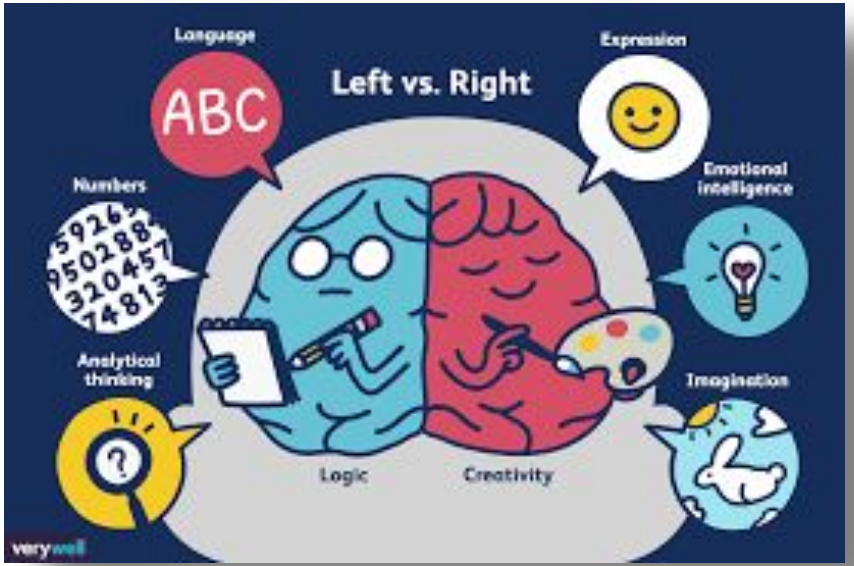
Państwowe liceum telekomunikacyjne

Przeniesienie szkoły na Saską Kęp

Technikum vs Liceum

Podstawowe różnice

- Zawód
- Egzaminy Zawodowe + matura
- Przedmioty kierunkowe
- Gwarantowane zatrudnienie
- Praktyki i szkolenia
- Rok dłuższa nauka w technikum



Pracownie w TŁ:

- Pracownia techniki światłowodowej (jedyna w Polsce)
- Pracownia instalacji systemów odbiorczych Telewizji satelitarnej, naziemnej oraz sieci kablowej (jedyna w Polsce)
- 11 pracowni komputerowych i sieciowych
- 7 pracowni specjalistycznych (teleinformatyczne, elektroniczne)
- Pracownia urządzeń techniki komputerowej

Koło Naukowe “ŁĄCZNOŚĆ bez zakłóceń”

Nasze projekty

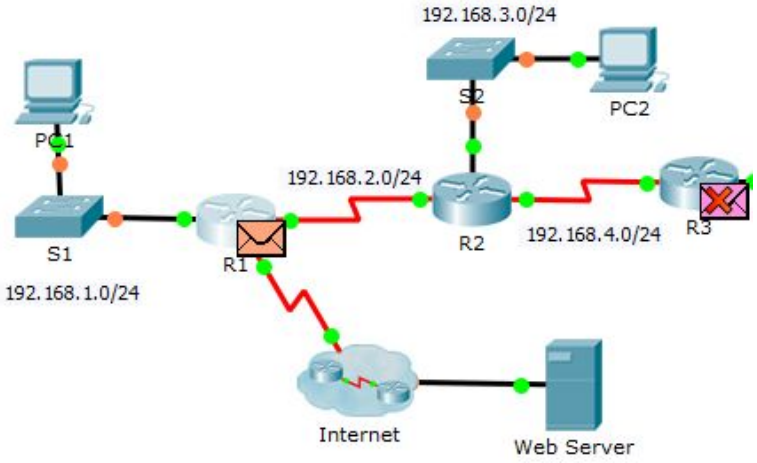
- Nawigacja szkolna
- Dzień ekoLogiczny
- Bez przerwy
- Historia Łączności
- Centrum Zarządzania “Światem”
- Konferencja naukowa
- Zaprojektuj i wydrukuj przyszłość
- Akademia Łączności
- CHARGE&GO

Akademia Łączności

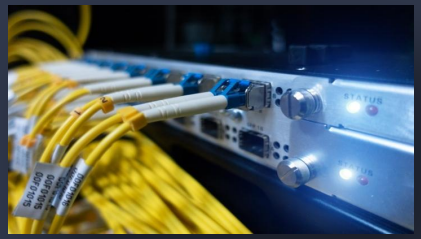
Od Września 2021 r. rusza pierwsza edycja Akademii Łączności. Będą to zajęcia organizowane dla klas 8 (obecnych 7) mające na celu przybliżenie uczniom tego czym zajmuje się nasze Technikum. Spotkania będą odbywać się raz w miesiącu, a prowadzić je będą nauczyciele uczący w naszej Szkole w asyście członków Koła Naukowego.

Akademia Cisco w naszej szkole

W ramach Akademii prowadzone są bezpłatne kursy w zakresie **CISCO IT Essentials, CCNA Routing&Switching, CPA - Programming Essentialsin C++, CPP - Advanced Programming in C++, NDG Linux Essentials**. Kończąc kursy i zdając egzaminy uczniowie uzyskują certyfikaty umożliwiające im dalszy rozwój zawodowy i wyróżnienie się na rynku pracy.



Projekt Foton



W naszej szkole dla osób chętnych organizowane są szkolenia w zakresie Fotoniki, realizowane we współpracy z firmą **Teltech**. Zajęcia są prowadzone w naszej szkolnej pracowni światłowodowej ufundowanej przez firmę **Dipol**. Zakres zajęć to pojęcia takie jak: spawanie światłowodów, pomiary mocy optycznych, projektowanie sieci FTTH oraz konserwacja sieci optycznych

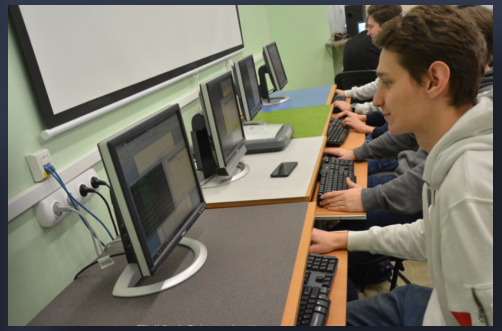
Zawody w jakich kształcimy w Technikum Łączności

Technik teleinformatyk

Przedmioty zawodowe

- Rysunek techniczny
- Eksploatacja urządzeń i systemów komputerowych
- **Montaż urządzeń i konfiguracja systemów sieci lokalnych**
- Uruchamianie i konfigurowanie sieci komutacyjnych
- Administrowanie i eksploatacja sieci rozległych
- Pomiary elektryczne i elektroniczne

Technik Programista



Przedmioty zawodowe

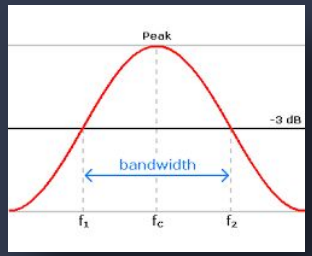
- Eksploatacja urządzeń i systemów komputerowych
- Projektowanie stron internetowych
- Projektowanie i administrowanie bazami danych
- Programowanie aplikacji internetowych
- Programowanie obiektowe
- **Programowanie aplikacji mobilnych**
- Programowanie aplikacji desktopowych

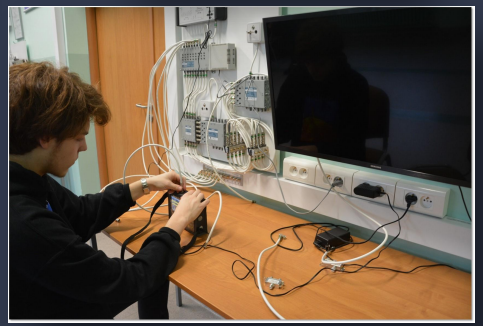
Technik Informatyk

Przedmioty zawodowe

- Eksploatacja urządzeń techniki komputerowej
- **Administrowanie systemami operacyjnymi**
- Eksploatacja lokalnych sieci komputerowych
- **Projektowanie stron internetowych**
- Projektowanie i administrowanie bazami danych
- Programowanie aplikacji internetowych

Technik szerokopasmowej komunikacji elektronicznej

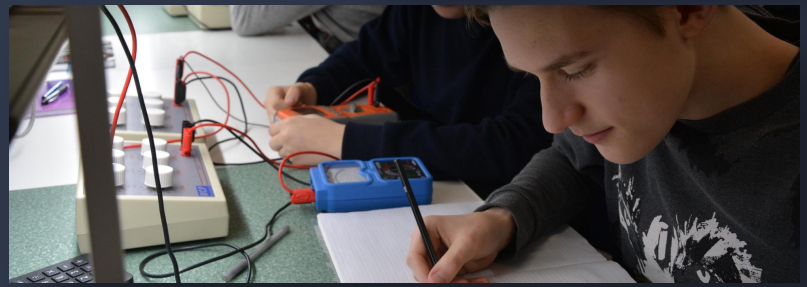




Przedmioty zawodowe

- Rysunek techniczny
- Montaż i eksploatacja instalacji wewnątrzbudynkowych
- pomiary sieci i urządzeń wewnątrzbudynkowych
- **montaż i eksploatacja instalacji pozabudynkowych**
- Pomiary sieci i urządzeń pozabudynkowych
- Pomiary elektryczne i elektroniczne

Technik telekomunikacji



Przedmioty zawodowe

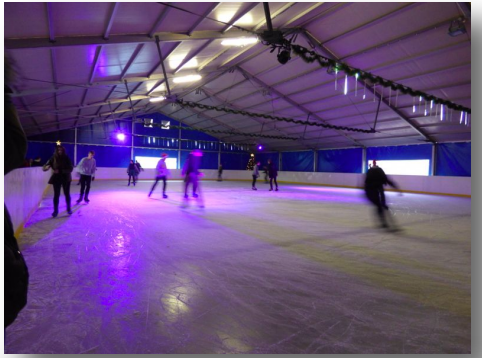
- Rysunek techniczny
- Montaż traktów i pomiary torów telekomunikacyjnych
- **Montaż i konserwacja urządzeń telekomunikacyjnych**
- Montaż i eksploatacja sieci dostępowych
- Montaż i eksploatacja sieci rozległych
- Pomiary elektryczne i elektroniczne

Liceum w ZSŁ

W naszym zespole szkół mamy również Liceum, a w nim klasy o profilu informatyczno-matematycznym oraz artystycznym. W klasach informatycznych liceum nauka nie skupia się tak bardzo na hardwearowym “pracownianym” aspekcie informatyki oraz o wiele większy nacisk kładziony jest na matematykę. Zaś w klasach o profilu artystycznym rozwijać swoje pasje mogą osoby zainteresowane śpiewem czy aktorstwem. W naszej szkole funkcjonuje również Teatr “Nora” który daje możliwość zaprezentowania swoich talentów szerszej publiczności.

Zaplecze sportowe

ZSŁ jako iż dawniej posiadał klasę sportową wyposażony jest w bardzo dużą halę sportową, halę szermierczą, salę fitness, stadion lekkoatletyczny, lodowisko oraz dostępną dla uczniów również po godzinach lekcyjnych siłownię.



A teraz śmiało! Czas na pytania...

?