LICEUM

WYMAGANIA EDUKACYJNE

WYMAGANIA EDUKACYJNE NIEZBĘDNE DO O

POSZCZEGÓLNYCH ŚRÓDROCZNYCH I ROCZ

WYNIKAJĄCYCH Z REALIZOWANYCH PRZEZ N

KLASA 1AL

Język polski --->>>

Język angielski --->>>

Język angielski (KL) --->>>

Język niemiecki --->>>

Matematyka --->>>

Fizyka --->>>

Historia --->>>

Biologia --->>>

Chemia --->>>

WOS --->>>

Geografia --->>>

Plastyka --->>>

Etyka --->>>

Edukacja dla bezpieczeństwa --->>>

Wychowanie fizyczne (AC) --->>>

Wychowanie fizyczne (SN) --->>>

KLASA 2AP

Język polski --->>>

Język angielski --->>>

Język niemiecki --->>>

Matematyka --->>>

Fizyka --->>>

Geografia --->>>

Historia --->>>

Biologia --->>>

Chemia --->>>

WOS --->>>

Etyka --->>>

Wychowanie fizyczne -->>>

Podstawy przedsiębiorczości -->>>

KLASA 2AG

Język polski -->>>

Język angielski -->>>

Język niemiecki -->>>

Matematyka --->>>

Historia --->>>

Przyroda --->>>

Elementy ratownictwa --->>>

Wychowanie fizyczne --->>>

KLASA 3A

Język polski --->>>

Język angielski --->>>

Język niemiecki --->>>

Matematyka --->>>

Historia 1 --->>>

Historia 2 --->>>

Przyroda --->>>

Etyka --->>>

Wychowanie fizyczne --->>>

TECHNIKUM

WYMAGANIA EDUKACY

WYMAGANIA EDUKACYJNE NIE

POSZCZEGÓLNYCH ŚRÓDROCZ

WYNIKAJĄCYCH Z REALIZOWA

KLASA 1B

Język polski --->>>

Język niemiecki --->>>

Język angielski --->>>

Matematyka --->>>

Fizyka --->>>

Historia --->>>

Biologia --->>>

Geografia --->>>

Plastyka --->>>

Etyka --->>>

Edukacja dla bezpieczeństwa --->>>

Urządzenia sterowania ruchem kolejowym

--->>>

Maszyny i urządzenia elektryczne --->>>

Sieci zasilające i trakcje elektryczne --->>>

Podstawy ruchu kolejowego

--->>>

Infrastruktura kolejowa --->>>

Organizacja transportu szynowego --->>>

Wychowanie fizyczne

--->>>

KLASA 1C

Język polski --->>>

Język angielski --->>>

Język niemiecki --->>>

Informatyka (2)(KS) --->>>

Język niemiecki zawodowy --->>>

Matematyka --->>>

Fizyka --->>>

Historia --->>>

Biologia --->>>

Geografia --->>>

Edukacja dla bezpieczeństwa --->>>

Plastyka --->>>

Transport w portach i terminalach --->>>

Podstawy organizacji portów i

terminali --->>>

Podróżni w portach i terminalach --->>>

Obsługa podróżnych --->>>

Wychowanie fizyczne

--->>>

KLASA 2 CDG

Język polski --->>>

Język angielski --->>>

Język angielski --->>>

Język niemiecki --->>>

Matematyka --->>>

Fizyka --->>>

Geografia --->>>

Etyka --->>>

Podstawy przedsiębiorczości --->>>

Język niemiecki w transporcie szynowym --->>>

Język niemiecki w eksploatacji portów i terminali --->>>

Podstawy organizacji portów i terminali --->>>

Podróżni w portach i terminalach --->>>

Obsługa podróżnych w portach i terminalach -->>>

Procesy magazynowe w portach i terminalach -->>>

Transport w portach i terminalach -->>>

Eksploatacja środków transportu --->>>

Transport szynowy --->>>

Pracownia elektroenergetyczna --->>>

Technika ruchu kolejowego --->>>

Działalność gospodarcza w portach i terminalach --->>>

Działalność gospodarcza w transporcie szynowym --->>>

Wychowanie fizyczne --->>>

KLASA 2 CKP

Język polski --->>>

Język niemiecki --->>>

Język niemiecki w eksploatacji portów i terminali --->>>

Matematyka --->>>

Fizyka --->>>

Informatyka (3)(KS) --->>>

Geografia --->>>

Historia --->>>

Biologia --->>>

Infrastruktura kolejowa --->>>

Podstawy ruchu kolejowego --->>>

Technika ruchu kolejowego --->>>

Podstawy organizacji portów i terminali --->>>

Podstawy przedsiębiorczości --->>>

Transport w portach i terminalach --->>>

Podróżni w portach i terminalach -->>>

Obsługa podróżnych w portach i terminalach -->>>

Kolejowe pojazdy szynowe -->>>

Urządzenia sterowania ruchem kolejowym i łączności --->>>

Wychowanie fizyczne --->>>

KLASA 3 CD

Język polski --->>>

Język angielski --->>>

Język niemiecki --->>>

Język niemiecki w transporcie szynowym --->>>

Język niemiecki w eksploatacji portów i terminali --->>>

Matematyka --->>>

Fizyka --->>>

Geografia --->>>

Historia i społeczeństwo --->>>

Etyka --->>>

Transport w portach i terminalach --->>>

Procesy magazynowe w

portach i terminalach --->>>

Eksploatacja środków transportu --->>>

Miernictwo i diagnostyka w transporcie szynowym --->>>

Montaż i utrzymanie sieci zasilających --->>>

Wychowanie fizyczne --->>>

KLASA 4CK

Język polski --->>>

Język angielski --->>>

Język niemiecki --->>>

Język niemiecki zawodowy --->>>

Matematyka --->>>

Geografia --->>>

Etyka --->>>

Historia i społeczeństwo --->>>

Wychowanie fizyczne --->>>

Działalność usługowa kolei --->>>

Technologia i organizacja pracy stacji --->>>

Eksploatacja handlowa kolei --->>>

Procesy magazynowe w portach i terminalach --->>>

KLASA 4D

Język polski --->>>

Język angielski --->>>

Język niemiecki --->>>

Matematyka --->>>

Fizyka --->>>

Język niemiecki w transporcie szynowym --->>>

Eksploatacja środków transportu szynowego --->>>

Środki transportu szynowego --->>>

Wychowanie fizyczne --->>>