

Zatwierdzam:

KOMENDANT POWIATOWY
PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ

.....
st. bryg. mgr inż.  Krokoszka

TYGODNIOWY ROZKŁAD ZAJĘĆ

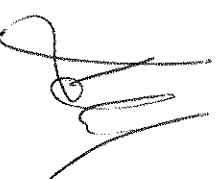
część teoretyczna i praktyczna

Kurs: Szkolenie podstawowe strażaków ratowników OSP
realizowane w terminie 23.09.2017 r. - 05.12.2017 r.

Godziny	8.00 - 8.45	8.50 - 9.35	10.40-11.25	11.30-12.15	12.20-13.05	13.10-13.55	14.25-15.10
Dni	PRZEDMIOT I TREŚĆ KSZTAŁCENIA						
Sobota 23.09.2017r.	Sprawy organizacyjne. Uzupełnienie dokumentacji.	Struktura i organizacja ochrony przeciwpożarowej, Ochotniczych Straży Pożarnych oraz ochrony ludności. Jednostki organizacyjne ochrony przeciwpożarowej i ich zadania. Podstawy prawne funkcjonowania OSP i ZOSP RP. Krajowy System Ratowniczo-Gaśniczy. Zadania OSP w powszechnym systemie ochrony ludności	Slużba wewnętrzna. Musztra Funkcjami OSP i ich dystynkcje. Zasady noszenia umundurowania i zachowania się w mundurze. Musztra indywidualna i zespołowa. Zasady wykonywania rozkazów.	Sprzęt ratowniczy i podręczny sprzęt gaśniczy. Podział na grupy i przeznaczenie poszczególnego sprzętu pożarniczego. Skład poszczególnych grup sprzętu pożarniczego. Przeznaczenie i podział podręcznego sprzętu gaśniczego. Rodzaje podręcznego sprzętu gaśniczego. Podział gaśnic przenośnych i gaśnic przewoźnych. Budowa gaśnic przenośnych i gaśnic przewoźnych. Zasady stosowania podręcznego sprzętu gaśniczego	T - 1x45min.	T - 2x45min	Sprzęt i armatura do podawania wody i piany Rodzaje węży ssawnych i tłocznych. Rodzaje i przeznaczenie armatury wodnej i pianowej. Ogólna budowa. Podstawowe parametry sprzętu i armatury wodnej i pianowej. Sprawianie sprzętu i armatury wodnej. Obsługa i konserwacja.
Miejsce zajęć: KP PSP w Bochni	T - 1x45min.	T - 2x45min.	T - 1x45min	T - 2x45min	T - 2x45min	T - 2x45min	T - 2x45min
Niedziela 24.09.2017r.	Drabiny pożarnicze przenośne. Rodzaje drabin pożarniczych i ich przeznaczenie. Budowa poszczególnych typów drabin pożarniczych przenośnych. Sprawianie drabin przenośnych. Zabezpieczenie ratowników i linii wężowych	Ratowniczy sprzęt mechaniczny. Rodzaje sprzętu mechanicznego i jego przeznaczenie (pilarka łańcuchowa, przecinarka tarczowa, młot udarowy, wyciągarki samochodowe i ręczne). Podstawowa budowa. Zasady bezpieczeństwa i higieny pracy. Obsługa i konserwacja bieżąca. Zasady pracy piłami. Techniki przerynki drzew. Techniki cięcia betonu i stali.	Agregaty prądotwórcze i oddymiające Przeznaczenie i rodzaje agregatów prądotwórczych i oddymiających. Dokumentacja techniczna. Przygotowanie do pracy agregatów prądotwórczych i oddymiających. Podstawowa obsługa agregatów prądotwórczych i oddymiających podczas zasilania odbiorników energii elektrycznej.	Podstawy fizykochemii spalania Proces spalania. Spalanie płomiennowe i bezpłomiennowe. Budowa płomienia. Charakterystyka spalania ciał stałych, cieczy i gazów. Metody i sposoby przerywania procesu spalania. Wyrzut i wykipienie cieczy.	T - 1x45min	T - 1x45min	T - 2x45min
Prowadzący: I. asp. sztab. Sajak G.	T - 1x45min	T - 2x45min	T - 1x45min	T - 2x45min	T - 2x45min	T - 2x45min	T - 2x45min
Miejsce zajęć: KP PSP w Bochni	T - 1x45min	T - 2x45min	T - 1x45min	T - 2x45min	T - 2x45min	T - 2x45min	T - 2x45min

	8.00 - 8.45	8.50 - 9.35	9.40-10.25	10.40-11.25	11.30-12.15	12.20-13.05	13.10-13.55	14.25-15.10
PRZEDMIOT I TREŚĆ KSZTAŁCENIA								

<p>Sobota 30.09.2017 r.</p> <p>Prowadzący: 1. kpt. Satoła M. 2. asp. sztab. Sajał G. 3. asp. Szewczyk M. 4. asp. Górka K.</p>	<p>Drabiny pożarnicze przenośne. Rodzaje drabin pożarniczych i ich przeznaczenie. Budowa poszczególnych typów drabin pożarniczych przenośnych. Sprawianie drabin przenośnych. Zabezpieczenie ratowników i linii węzowych</p>	<p>Ratowniczy sprzęt mechaniczny. Rodzaje sprzętu mechanicznego i jego przeznaczenie (pilarka łańcuchowa, przecinarka tarczowa, młot udarowy, wyciągarki samochodowe i ręczne). Podstawowa budowa. Zasady bezpieczeństwa i higieny pracy. Obsługa i konserwacja bieżąca. Zasady pracy pilami. Techniki przetrzynki drzew. Techniki cięcia betonu i stali.</p>	<p>Sprzęt i armatura do podawania wody i piany Rodzaje węży ssawnych i tłocznych. Rodzaje i przeznaczenie armatury wodnej i pianowej. Ogólna budowa. Podstawowe parametry sprzętu i armatury wodnej i pianowej. Sprawianie sprzętu i armatury wodnej. Obsługa i konserwacja.</p>
<p>Miejsce zajęć: KP PSP w Bochni</p>	<p>P - 2x45min</p>	<p>P - 6x45min.</p>	<p>P - 3x45min.</p>
<p>Niedziela 01.10.2017 r.</p> <p>Prowadzący: Imł. bryg. Małasik P. 2. st. kpt. Sajał A. 3. asp. Górka K. 4. asp. Szewczyk M.</p> <p>Miejsce zajęć: KP PSP w Bochni</p>	<p>Służba wewnętrzna. Musztra Funkcyjni OSP i ich dysfunkcje. Zasady noszenia mundurowania i zachowania się w mundurze. Musztra indywidualna i zespołowa. Zasady wykonywania rozkazów.</p>	<p>Sprzęt ratowniczy i podręczny sprzęt gaśniczy Podział na grupy i przeznaczenie poszczególnego sprzętu pożarniczego. Skład poszczególnych grup sprzętu pożarniczego. Przeznaczenie i podział podręcznego sprzętu gaśniczego. Rodzaje podręcznego sprzętu gaśniczego. Podział gaśnic przenośnych i przenośnych i gaśnic przewoźnych. Zasady stosowania podręcznego sprzętu gaśniczego</p>	<p>P - 2x45min.</p>
<p>P - 2x45min.</p>	<p>P - 2x45min.</p>	<p>P - 3x45min.</p>	



Godziny	8.00 - 8.45	8.50 - 9.35	9.40-10.25	10.40-11.25	11.30-12.15	12.20-13.05	13.10-13.55	14.25-15.10
Dni	PRZEDMIOT I TREŚĆ KSZTAŁCENIA							
Sobota 14.10.2017 r. Prowadzący: I. kpt. Węgrzynowski D.	Sprzęt ochrony dróg oddechowych Cel i zakres stosowania sprzętu ochrony dróg oddechowych. Dokumentacja techniczna. Zapotrzebowanie i zużycie powietrza. Skutki niedotlenienia. Rodzaje i budowa aparatów powietrznych. Zasady pracy w aparatach powietrznych. Test w komorze dymowej. T – 2x45min.	Materiały niebezpieczne Materiał niebezpieczny, zagrożenie chemiczne. Źródła zagrożeń chemicznych, radiacyjnych, biologicznych. Rozprzestrzenianie się uwalnianych podczas katastrof i awarii materiałów niebezpiecznych. Oddziaływanie materiałów niebezpiecznych na człowieka, środowisko. T – 1x45min.	Zadania strażaków w zastępie Funkcje i zadania w zastępie gaśniczym i specjalnym. Oznakowanie członków zastępów. T – 1x45min.	Sorbenty, neutralizatory i dyspergeny Zjawisko: sorpcji, neutralizacji, dyspersji. Przeznaczenie neutralizatorów, sorbentów i dyspergenów. Podstawowe neutralizatory, sorbenty i dyspergeny. Zastosowanie neutralizatorów, sorbentów i dyspergenów. T – 1x45min.	Podstawy organizacji akcji gaśniczej Elementy terenu akcji gaśniczej. Rodzaje i charakterystyka działań gaśniczych. T – 1x45min.	Rozwijanie linii i stanowisk gaśniczych Rozwijanie i zwijanie linii węzowych. Operowanie prądami gaśniczymi w różnych sytuacjach. T – 1x45min.	Ubrania ochronne Typy ubrań chroniących przed czynnikami chemicznymi. Zasady przygotowania do pracy i zasady pracy w ubraniach chroniących przed czynnikami chemicznymi. Zasady zdejmowania ubrań chroniących przed czynnikami chemicznymi. Bieżąca konserwacja ubrań chroniących przed czynnikami chemicznymi. T – 1x45min.	
Miejsce zajęć: KP PSP w Bochni Niedziela 15.10.2017 r. Prowadzący: I. kpt. Satola M.	Pożar i jego rozwój Zjawisko pożaru. Grupy pożarów. Fazy pożaru. Pożary wewnętrzne i zewnętrzne. Zjawiska towarzyszące rozwojowi pożaru wewnętrznego i zewnętrznego (rozgorzenie, wsteczny ciąg płomieni).	Organizacja akcji ratownictwa technicznego na szlakach komunikacyjnych Elementy organizacji akcji ratownictwa technicznego na drogach. Rozpoznanie i zabezpieczenie działań ratownictwa drogowego. Wyznaczenie strefy zagrożenia. Zabezpieczenie ratowników i poszkodowanych. Działania ratownicze. Zakończenie działań. T – 1x45min.	Formy działań gaśniczych. Natarcie, obrona, działania połączone. Lokalizacja i likwidacja pożaru. Szyki stanowisk bojowych: frontalne, jednostronne i dwustronne oskrzydlające, okrążające. T – 1x45min.	Taktyka zwalczania pożarów wewnętrznych i zewnętrznych Prowadzenie działań ratowniczo - gaśniczych w trakcie pożarów zewnętrznych i wewnętrznych, ze szczególnym uwzględnieniem budynków na terenach wiejskich, maszyn rolniczych, lasów i zbiorników zamkniętych. Zagrożenia wynikające z prowadzenia działań ratowniczo - gaśniczych w budynkach i obiektach gospodarczych. Wybrane elementy taktyki gaśniczej z uwzględnieniem specyfiki zagrożeń powiatu. Techniki oddymiania pomieszczeń. T – 2x45min.	Ratownictwo i ewakuacja podczas pożarów Czynniki stwarzające zagrożenie dla życia i zdrowia ludzi. Sposoby i zasady ewakuacji ludzi. Ewakuacja osób z dysfunkcjami. Ewakuacja zwierząt domowych i mienia ruchomego. Ewakuacja strażaka ze stref zagrożonych. T – 2x45min.			
Miejsce zajęć: KP PSP w Bochni								

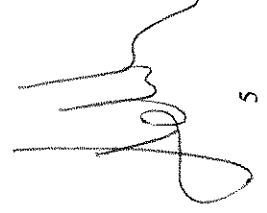
3

Dni	Godziny		PRZEDMIOT I TREŚĆ KSZTAŁCENIA							
	8.00 - 8.45	8.50 - 9.35	9.40-10.25	10.40-11.25	11.30-12.15	12.20-13.05	13.10-13.55	14.25-15.10	15.15-16.50	

<p>Sobota 21.10.2017 r.</p> <p>Prrowadzący: 1. asp. Cieśla K. 2. asp. sztab. Sajak G. 3. asp. Szewczyk M. 4. ml. asp. Bilos M.</p>	<p>Agregaty prądotwórcze i oddymiające Przeznaczenie i rodzaje agregatów prądotwórczych i oddymiających. Dokumentacja techniczna. Przygotowanie do pracy agregatów prądotwórczych i oddymiających. Podstawowa obsługa agregatów prądotwórczych i oddymiających podczas zasilania odbiorników energii elektrycznej.</p>	<p>Rozwijanie linii i zajmowanie stanowisk gaśniczych Rozwijanie i zwijanie linii węzłowych. Operowanie prądami gaśniczymi w różnych sytuacjach.</p>	<p>Gaszenie pożarów oraz środki gaśnicze Rodzaje środków gaśniczych. Mechanizmy działania środków gaśniczych. Rodzaje prądów gaśniczych oraz techniki ich podawania (ołówkowanie, malowanie, pulsowanie, omiatanie). Zasady gaszenia pożarów różnych materiałów palnych.</p>	<p>Organizacja akcji ratownictwa technicznego na szlakach komunikacyjnych Elementy organizacji akcji ratownictwa technicznego na drogach. Rozpoznanie i zabezpieczenie działań ratownictwa drogowego. Wyznaczenie strefy zagrożenia. Zabezpieczenie ratowników i poszkodowanych. Działania ratownicze. Zakończenie działań.</p>	<p>Wydawanie sygnałów i poleceń uczestnikom ruchu lub innym osobom znajdującym się na drodze Przedmiotowe zagadnienia należy realizować w oparciu o treści programowe zawarte w załączniku nr 3 do Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 6 lipca 2010 r. w sprawie kierowania ruchem drogowym (Dz. U. 2010 nr 123 poz. 840).</p>
	<p>Miejsce zajęć: KP PSP w Bochni</p> <p>Miejsce zajęć: KP PSP w Bochni</p>	<p>Niedziela 22.10.2017 r.</p> <p>Prrowadzący: 1ml. bryg. Matrasik P. 2. asp. Szewczyk M. 3. ml. asp. Bilos M. 4. kpt. Węgrzynowski D.</p>	<p>Wydawanie sygnałów i poleceń uczestnikom ruchu lub innym osobom znajdującym się na drodze przedmiotowe zagadnienia należy realizować w oparciu o treści programowe zawarte w załączniku nr 3 do Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 6 lipca 2010 r. w sprawie kierowania ruchem drogowym (Dz. U. 2010 nr 123 poz. 840).</p>	<p>Taktyka zwalczania pożarów wewnętrznych i zewnętrznych Prowadzenie działań ratowniczo - gaśniczych w trakcie pożarów zewnętrznych i wewnętrznych, ze szczególnym uwzględnieniem budynków na terenach wiejskich, maszyn rolniczych, lasów i zbiorników zamkniętych. Zagrożenia wynikające z prowadzenia działań ratowniczo – gaśniczych w budynkach i obiektach gospodarczych. Wybrane elementy taktyki gaśniczej z uwzględnieniem specyfiki zagrożeń powiatu. Techniki oddymiania pomieszczeń.</p>	<p>T – 1x45min P – 2x45min</p> <p>P – 2x45min</p> <p>T – 1x45</p>



<p>Grupa I Poniedziałek 23.10.2017 r. od godz. 9:00</p> <p>Grupa II Wtorek 24.10.2017r. od godz. 9:00</p>	<p>Sprzet ochrony dróg oddechowych Cel i zakres stosowania sprzętu ochrony dróg oddechowych. Dokumentacja techniczna. Zapotrzebowanie i zużycie powietrza. Skutki niedotlenienia. Rodzaje i budowa aparatów powietrznych. Zasady pracy w aparatach powietrznych. Test w komorze dymowej.</p> <p>P – 8x45min</p> <p>Prowadzący: Strážacy wyznaczemi przez Dowódcę JRG w Bochni</p> <p>Miejsce zajęć: Ośrodek Szkolenia KW PSP w Krakowie.</p>
---	--



Godziny	8.00 - 8.45	8.50 - 9.35	9.40-10.25	10.40-11.25	11.30-12.15	12.20-13.05	13.10-13.55	14.25-15.10	
Dni	PRZEDMIOT I TREŚĆ KSZTAŁCENIA								
Sobota 04.11.2017 r. Prowadzący: 1. kpt. Węgrzynowski D.	Ratownicze zestawy hydrauliczne Rodzaje i budowa ratowniczego sprzętu hydraulicznego. Parametry narzędzi i osprzętu. Obsługa ratowniczych zestawów hydraulicznych.	Ratownicze zestawy pneumatyczne Rodzaje i budowa ratowniczego sprzętu pneumatycznego. Parametry narzędzi i osprzętu. Obsługa ratowniczych zestawów pneumatycznych.	Taktyka zwalczania pożarów w transporcie drogowym Zwalczanie pożarów pojazdów w transporcie drogowym osobowym. Zwalczanie pożarów pojazdów w transporcie drogowym towarowym.	Wypadki drogowe - statystyka i przyuczony Rodzaje wypadków drogowych. Statystyka wypadkowości w Polsce. Specyfika terenu akcji podczas wypadków drogowych.	Postępowanie w czasie akcji z występowaniem substancji niebezpiecznych Charakterystyka oznaczeń pojazdów przewożących substancje niebezpieczne. Najczęściej transportowane substancje niebezpieczne. Zasady współdziałania z jednostkami ratowniczymi PSP.	T - 2x45min	T - 2x45min	T - 1x45min	T - 1x45min
Miejsce zajęć: KP PSP w Bochni	Budowa pojazdów samochodowych Typy i konstrukcje pojazdów samochodowych. Charakterystyka napędów i układów jezdnych. Samochody specjalnego przeznaczenia. Alternatywne źródła zasilania pojazdów samochodowych (LPG, CNG, pojazdy hybrydowe) - zagrożenia	Metody uwalniania osób poszkodowanych z samochodów osobowych, ciężarowych oraz autobusów Sposoby torowania dostępu do osób poszkodowanych w wypadkach w zależności od typu pojazdu. Techniki pracy sprzętem ratowniczym. Karty ratownicze pojazdu.	Postępowanie ratownicze w czasie innych akcji komunikacyjnych Specyfika wypadków w komunikacji kolejowej, lotniczej.	Pierwsza pomoc przedmedyczna Bezpieczeństwo własne, poszkodowanego, miejsca zdarzenia. Ocena poszkodowanego, pozycja bezpieczna. Apateczka pierwszej pomocy. Resuscytacja bezprzyrządowa. Zabezpieczenie do czasu przybycia pomocy medycznej.	T - 2x45min	T - 2x45min	T - 2x45min	T - 2x45min	
Niedziela 05.11.2017 r. Prowadzący: 1. asp. Cieśla K.	Budowa pojazdów samochodowych Typy i konstrukcje pojazdów samochodowych. Charakterystyka napędów i układów jezdnych. Samochody specjalnego przeznaczenia. Alternatywne źródła zasilania pojazdów samochodowych (LPG, CNG, pojazdy hybrydowe) - zagrożenia	Metody uwalniania osób poszkodowanych z samochodów osobowych, ciężarowych oraz autobusów Sposoby torowania dostępu do osób poszkodowanych w wypadkach w zależności od typu pojazdu. Techniki pracy sprzętem ratowniczym. Karty ratownicze pojazdu.	Postępowanie ratownicze w czasie innych akcji komunikacyjnych Specyfika wypadków w komunikacji kolejowej, lotniczej.	Pierwsza pomoc przedmedyczna Bezpieczeństwo własne, poszkodowanego, miejsca zdarzenia. Ocena poszkodowanego, pozycja bezpieczna. Apateczka pierwszej pomocy. Resuscytacja bezprzyrządowa. Zabezpieczenie do czasu przybycia pomocy medycznej.	T - 2x45min	T - 2x45min	T - 2x45min	T - 2x45min	

Godziny		8.00 - 8.45	8.50 - 9.35	9.40-10.25	10.40-11.25	11.30-12.15	12.20-13.05	13.10-13.55	14.25-15.10
Dni		PRZEDMIOT I TREŚĆ KSZTAŁCENIA							
Sobota 11.11.2017r. Prowadzący: 1. kpt. Satoła M. 2. asp. Cieśla K. 3. st. kpt. Sajak A. 4. asp. Górka K. Miejsce zajęć: KP PSP w Bochni		Ratownictwo i ewakuacja podczas pożarów Czynniki stwarzające zagrożenie dla życia i zdrowia ludzi. Sposoby i zasady ewakuacji ludzi. Ewakuacja osób z dysfunkcjami. Ewakuacja zwierząt domowych i mienia ruchomego. Ewakuacja strażaka ze stref zagrożonych. Ratownicze zestawy hydrauliczne Rodzaje i budowa ratowniczego sprzętu hydraulicznego. Parametry narzędzi i osprzętu. Obsługa ratowniczych zestawów hydraulicznych. P – 4x45min							
Niedziela 12.11.2017r. Prowadzący: 1. mł. bryg. Matyasik P. 2. st. kpt. Sajak A 3. asp. Szewczyk M. 4. asp. Cieśla K. Miejsce zajęć: KP PSP w Bochni		Ratownicze zestawy pneumatyczne Rodzaje i budowa ratowniczego sprzętu pneumatycznego. Parametry narzędzi i osprzętu. Obsługa ratowniczych zestawów pneumatycznych. Pierwsza pomoc przedmedyczna Bezpieczeństwo własne, uszkodzowanego, miejsca zdarzenia. Ocena uszkodzowanego, pozycja bezpieczna. Apteczka pierwszej pomocy. Resuscytacja bezprzyrządowa. Zabezpieczenie do czasu przybycia pomocy medycznej. P – 4x45min							

Godziny	8.00 - 8.45	8.50 - 9.35	9.40-10.25	10.40-11.25	11.30-12.15	12.20-13.05	13.10-13.55	14.25-15.10	
Dni	PRZEDMIOT I TREŚĆ KSZTAŁCENIA								
Sobota 25.11.2017 r. Prowadzący: I. mł. kpt. Stroka A.	Działania ratownicze podczas innych miejscowych zagrożeń. Inne miejscowe zagrożenia. Działania ratownicze podczas uszkodzeń infrastruktury komunalnej (instalacje wodociągowe, kanalizacyjne, gazowe, elektryczne, ciepłownicze). Działania ratownicze podczas utrudnionych warunków atmosferycznych, porze nocej. Ratowanie zwierząt w warunkach nietypowych.	Zjawisko powodzi. Zjawisko podtopienia, wezbrania i powodzi. Rodzaje wezbrań. Charakterystyka powodziowej. Fazy powodzi.	Działania ratownicze i zabezpieczające podczas powodzi. Rodzaje uszkodzeń budowli hydrotechnicznych. Metody ochrony walów. Ewakuacja osób poszkodowanych, zwierząt i mienia. Znaki i gesty sygnalizacyjne podczas powodzi.			Łączność bezprzewodowa i alarmowanie. Podział sprzętu łączności. Urządzenia łączności. Urządzenia systemów alarmowania OSP. Zasady prowadzenia korespondencji radiowej. Kryptoinimy okólnikowe. Obsługa radiotelefonów.	Klasyfikacja i ogólna charakterystyka budowli hydrotechnicznych i morskich. Rodzaje budowli hydrotechnicznych i morskich. Przyczyny awarii budowli hydrotechnicznych.		
Miejsce zajęć: KP PSP w Bochni	T – 1x45min	T – 1x45min	T – 3x45min			T – 1x45min	T – 2x45min		
Niedziela 26.11.2017 r. Prowadzący: 1. asp. Cieśla K. 2. asp. sztab. Sajak G. 3. asp. Szewczyk M. 4. asp. Górka K.	Łączność bezprzewodowa i alarmowanie. Podział sprzętu łączności. Urządzenia systemów alarmowania OSP. Zasady prowadzenia korespondencji radiowej. Kryptoinimy okólnikowe. Obsługa radiotelefonów. P – 2x45min	Łączność bezprzewodowa i alarmowanie. Podział sprzętu łączności. Urządzenia systemów alarmowania OSP. Zasady prowadzenia korespondencji radiowej. Kryptoinimy okólnikowe. Obsługa radiotelefonów. P – 2x45min	Metody uwalniania osób poszkodowanych z samochodów osobowych, ciężarowych oraz autobusów. Sposoby torowania dostępu do osób poszkodowanych w wypadkach w zależności od typu pojazdu. Techniki pracy sprzętem ratowniczym. Karty ratownicze pojazdu. P – 6x45min						
Miejsce zajęć: KP PSP w Bochni									



Dni	Godziny	8.00-8.45	8.50-9.35	9.40-10.25	10.30-11.15	11.20-12.05	12.10-12.55
PRZEDMIOT I TREŚĆ KSZTAŁCENIA							
Sobota 05.12.2017r. Miejsce zajęć: KP PSP w Bochni	Egzamin z części teoretycznej w formie testu. (T - 2x45min) Egzamin z części praktycznej (P - 4 x45min). Prowadzący: Komisja powołana Decyzją Małopolskiego Komendanta Wojewódzkiego PSP.						

Sporządził: mł. bryg. Matyasik P.

