Warszawa, dnia 11 marca 2019 r.

Poz. 15

DECYZJA NR 9
PREZESA URZĘDU LOTNICTWA CYWILNEGO

z dnia 8 marca 2019 r.

w sprawie wprowadzenia do stosowania Raportu Uznania Wiedzy

Na podstawie art. 21 ust. 2 i 2a oraz art. 23 ust. 2 ustawy z dnia 3 lipca 2002 r. – Prawo lotnicze (Dz. U. z 2018 r. poz. 1183, 1629 i 1637 oraz z 2019 r. poz. 235) w związku z 66.B.400 załącznika III do rozporządzenia Komisji (UE) nr 1321/2014 z dnia 26 listopada 2014 r. w sprawie ciągłej zdatności do lotu statków powietrznych oraz wyrobów lotniczych, części i wyposażenia, a także w sprawie zatwierdzeń udzielonych organizacjom i personelowi zaangażowanym w takie zadania (Dz. Urz. UE L 362 z 17.12.2014, str. 1, z późn. zm.[1)]) zarządza się, co następuje:

§ 1. Wprowadza się do stosowania „Raport Uznania Wiedzy", wydanie siódme, stanowiący załącznik do decyzji.

§ 2. Traci moc decyzja nr 37 Prezesa Urzędu Lotnictwa Cywilnego z dnia 30 października 2017 r. w sprawie wprowadzenia do stosowania Raportu Uznania Wiedzy (Dz. Urz. ULC poz. 520).

§ 3. Decyzja wchodzi w życie z dniem podpisania i podlega ogłoszeniu w Dzienniku Urzędowym Urzędu Lotnictwa Cywilnego.

wz. Prezesa Urzędu Lotnictwa Cywilnego
Wiceprezes ds. Standardów Lotniczych

Michał Witkowski

[1)] Zmiany wymienionego rozporządzenia zostały ogłoszone w Dz. Urz. UE L 176 z 07.07.2015, str. 4, Dz. Urz. UE L 241 z 17.09.2015, str. 16, Dz. Urz. UE L 50 z 28.02.2017, str. 13, Dz. Urz. UE L 126 z 23.05.2018, str. 1, Dz. Urz. UE L 207 z 16.08.2018, str. 2.

Załącznik do decyzji nr 9
Prezesa Urzędu Lotnictwa Cywilnego
z dnia 8 marca 2019 r.

RAPORT UZNANIA WIEDZY[1)]

[1)] Opracowany zgodnie z 66.B.400 i 66.B.405 wymagań określonych w załączniku III do rozporządzenia Komisji (UE) nr 1321/2014 z dnia 26 listopada 2014 r. w sprawie ciągłej zdatności do lotu statków powietrznych oraz wyrobów lotniczych, części i wyposażenia, a także w sprawie zatwierdzeń udzielanych organizacjom i personelowi zaangażowanym w takie zadania (Dz. Urz. UE L 362 z 17.12.2014, str. 1, z późń. zm.).

Wydanie siódme
Warszawa, marzec 2019 r.

INFORMACJE OGÓLNE ORAZ WYJAŚNIENIA DOTYCZĄCE FORMY I TREŚCI RAPORTU UZNANIA WIEDZY

1. **Raport Uznania Wiedzy, wydanie siódme,** zgodnie z wymaganiami 66.A.25 lit. b, 66.B.400 i 66.B.405 załącznika III do rozporządzenia Komisji (UE) nr 1321/2014 z dnia 26 listopada 2014 r. w sprawie ciągłej zdatności do lotu statków powietrznych oraz wyrobów lotniczych, części i wyposażenia, a także w sprawie zatwierdzeń udzielanych organizacjom i personelowi zaangażowanym w takie zadania (Dz. Urz. UE L 362 z 17.12.2014, str. 1 z późń. zm.), zwanym dalej „rozporządzeniem Komisji (UE) nr 1321/2014”, jest dokumentem niezbędnym na etapie uznawania wiedzy nabytej w szkole lub uczelni przez kandydatów ubiegających się o licencję na obsługę techniczną statku powietrznego, wydaną zgodnie z załącznikiem III do rozporządzenia (UE) nr 1321/2014, zwanej dalej „licencją Part-66”, zamiast przeprowadzania egzaminów z wiedzy teoretycznej techniczno-lotniczej tych kandydatów.
2. **Raport Uznania Wiedzy** został opracowany na podstawie analizy zatwierdzonych przez Ministerstwo Edukacji Narodowej podstaw programowych nauczania w szkołach średnich oraz programów nauczania udostępnionych przez uczelnie wyższe. Raport Uznania Wiedzy został opracowany w formie tabeli, w której porównano zakresy i poziomy wiedzy teoretycznej techniczno-lotniczej przekazywanej w szkołach i uczelniach technicznych z zakresami i poziomami wiedzy wymaganej przez Część-66 dla poszczególnych kategorii tej licencji Part-66.
3. W **Raporcie Uznania Wiedzy** ujęto indywidualnie szkoły średnie techniczne, lotnicze i uczelnie wyższe techniczne, lotnicze i inne szkoły średnie oraz uczelnie wyższe techniczne, w zależności od profilu kształcenia.

4. **Raport Uznania Wiedzy** ma na celu **zminimalizowanie** obszaru uznaniowości w procesie licencjonowania technicznego personelu lotniczego. W oparciu o ten Raport, Inspektorzy Inspektoratu Personelu Technicznego Urzędu Lotnictwa Cywilnego mogą w sposób jednolity i przejrzysty dokonywać uznania wiedzy w większości przypadków wniosków o wydanie licencji Part-66.
5. Dla oznaczenia poziomu wiedzy (wymaganego i osiąganego w szkole) użyto w Raporcie Uznania Wiedzy **skalę trójstopniową**, uwzględniającą poziomy wiedzy, które są zdefiniowane w dodatku I do załącznika III (Część-66) do rozporządzenia Komisji (UE) nr 1321/2014.
6. W odniesieniu do poszczególnych kategorii licencji, kolorem **zielonym** oznaczono w Raporcie Uznania Wiedzy te przypadki, w których dany moduł realizowany jest w konkretnej szkole **na poziomie równym lub wyższym niż poziom wymagany przez Część-66**. Kolorem **czerwonym** zaznaczono natomiast przypadki, w których dany moduł **nie jest w ogóle realizowany w konkretnej szkole lub uczelni albo poziom realizacji zagadnień modułowych jest niższy od wymaganego**. W takiej sytuacji, ze względu na brak możliwości uznania wiedzy, koniecznym jest potwierdzenie jej posiadania poprzez zdanie egzaminu z danego modułu w organizacji prowadzącej działalność szkoleniową, w zakresie obsługi technicznej zatwierdzonej zgodnie z wymaganiami załącznika IV (Część-147) do rozporządzenia Komisji (UE) nr 1321/2014 lub w Urzędzie Lotnictwa Cywilnego. Kolor **szary** oznacza, że moduł nie jest wymagany dla danej kategorii licencji Part-66.
7. Zaliczenie modułu absolwentom **szkoły średniej** wymaga przedstawienia świadectwa ukończenia szkoły średniej wraz z wykazem ocen z poszczególnych przedmiotów, świadectwo dojrzałości (jeśli posiada). Zaliczenie będzie przyznane tylko wówczas, gdy oceny z przedmiotów wymaganych do zaliczenia danego modułu dla kategorii „A” będą na poziomie co najmniej 3 a dla kategorii „B” na poziomie co najmniej 4.
8. Zaliczenie modułu absolwentom **uczelni wyższej** wymaga przedstawienia dyplomu ukończenia uczelni wyższej wraz z suplementem lub indeksem. Zaliczenie będzie przyznane tylko wówczas, gdy w suplemencie lub indeksie znajdą się potwierdzenia zaliczenia przedmiotów wymaganych do zaliczenia danego modułu.
9. **Zaliczenie wiedzy będzie dokonywane tylko w przypadku złożenia wniosku (na EASA Form 19) o wydanie licencji na obsługę techniczną statku powietrznego (Part-66) w wybranej kategorii. Ponieważ zaliczenie wiedzy jest elementem rozpatrywania wniosku o wydanie licencji, stąd zaliczenie wiedzy będzie dokonane tylko dla wnioskowanej kategorii.**

Moduły wiedzy podstawowej zgodnie z rozporządzeniem Komisji (UE) nr 1321/2014

Moduł nr 1 Matematyka
Moduł nr 2 Fizyka
Moduł nr 3 Wiadomości podstawowe z zakresu elektryki
Moduł nr 4 Wiadomości podstawowe z zakresu elektroniki
Moduł nr 5 Systemy elektronicznych technik cyfrowych
Moduł nr 6 Materiały i sprzęt
Moduł nr 7A/7B Działania z zakresu obsługi technicznej
Moduł nr 8 Podstawy aerodynamiki
Moduł nr 9A/B Czynniki ludzkie
Moduł nr 10 Przepisy dotyczące lotnictwa
Moduł nr 11A Aerodynamika, struktury i systemy samolotu turbinowego
Moduł nr 11B Aerodynamika, struktury i systemy samolotu tłokowego
Moduł nr 11 C Aerodynamika, struktury i systemy samolotu tłokowego
Moduł nr 12 Aerodynamika, struktury i systemy śmigłowca
Moduł nr 13 Aerodynamika, struktury i systemy statku powietrznego
Moduł nr 14 Napęd
Moduł nr 15 Silniki gazowe turbinowe
Moduł nr 16 Silniki tłokowe
Moduł nr 17 Śmigło

- moduły uznane za zaliczone przy ubieganiu się o licencję Part-66 (w zależności od kategorii).

- moduły nie zaliczone, przy ubieganiu się o licencję Part-66 należy zdać egzamin z tego modułu w organizacji Part-147 lub ULC.

- moduły nie wymagane dla danej kategorii licencji Part-66.

ZESPÓŁ SZKÓŁ ZAWODOWYCH Nr 5 w Chełmie - technik mechanik lotniczy, rozpoczęcie nauki od roku szkolnego 2015/2016 r.										
Moduły i przedmioty niezbędne do zaliczenia modułu - ocena średnia dla kategorii B1, B2 co najmniej 4, dla kategorii A, co najmniej 3	**Kategorie licencji**									
	A1	**A2**	**A3**	**A4**	**B3**	**B1.1**	**B1.2**	**B1.3**	**B1.4**	**B2**
Moduł nr 1 - Matematyka										
Moduł nr 2 - Fizyka, Wyposażenie SP; Budowa i eksploatacja SP - Lotnicze silniki tłokowe i śmigła; Budowa i eksploatacja SP - Aerodynamika i mechanika lotu										
Moduł nr 3 - Fizyka, Podstawy elektrotechniki i elektroniki, Pomiary elektryczne; Obsługa SP; Wyposażenie										
Moduł nr 4 - Podstawy elektrotechniki i elektroniki; Pomiary elektryczne										
Moduł nr 5 - Podstawy elektrotechniki i elektroniki										
Moduł nr 6 - Konstrukcje mechaniczne; Techniki wytwarzania i konstrukcje mechaniczne, Wyposażenie SP										
Moduł nr 7B - Konstrukcje mechaniczne; Techniki wytwarzania i konstrukcje mechaniczne, Wyposażenie SP Obsługa SP, Pomiary elektryczne; Podstawy elektrotechniki i elektroniki										
Moduł nr 8 - Budowa i eksploatacja SP - Aerodynamika i mechanika lotu										
Moduł nr 9 - Czynniki ludzkie w obsłudze SP										
Moduł nr 10 - Przepisy dotyczące lotnictwa										
Moduł nr 11 C - Budowa i eksploatacja SP - Aerodynamika i mechanika lotu; Struktury i systemy SP; Obsługa SP Wyposażenie SP; Praktyka zawodowa										
Moduł nr 16 - Budowa i eksploatacja SP - Lotnicze silniki tłokowe i śmigła										
Moduł nr 17 - Budowa i eksploatacja SP - Lotnicze silniki tłokowe i śmigła										

Średnie/wyższe szkoły o profilu technicznym										
Moduły i przedmioty niezbędne do zaliczenia modułu - ocena dla kategorii B1, B2 co najmniej 4, dla kategorii A, co najmniej 3	**Kategorie licencji**									
	A1	**A2**	**A3**	**A4**	**B3**	**B1.1**	**B1.2**	**B1.3**	**B1.4**	**B2**
Moduł nr 1 - Matematyka										
Moduł nr 2										
Moduł nr 3										
Moduł nr 4										
Moduł nr 5										
Moduł nr 6										
Moduł nr 7A/B										
Moduł nr 8										
Moduł nr 9A/B										
Moduł nr 10										
Moduł nr 11A										
Moduł nr 11B										
Moduł nr 11C										
Moduł nr 12										
Moduł nr 13										
Moduł nr 14										
Moduł nr 15										
Moduł nr 16										
Moduł nr 17A/B										

Technikum nr 9 Lotnicze im. Bohaterów Narwiku w Warszawie - technik awionik – początek nauki od 2004 r. do 2009 r.										
Moduły i przedmioty niezbędne do zaliczenia modułu - ocena dla kategorii B1, B2 co najmniej 4, dla kategorii A, co najmniej 3	**Kategoria**									
	A1	**A2**	**A3**	**A4**	**B3**	**B1.1**	**B1.2**	**B1.3**	**B1.4**	**B2**
Moduł nr 1 - Matematyka										
Moduł nr 2 - Fizyka, Aerodynamika i mechanika lotu, Technika cyfrowa										
Moduł nr 3 - Podstawy elektrotechniki										
Moduł nr 4 - Podstawy elektroniki										
Moduł nr 5 - Komputery pokładowe, Technika cyfrowa										
Moduł nr 6 - Ogólnotechniczne podstawy obsługi urządzeń lotniczych, Chemia										
Moduł nr 7A/B										
Moduł nr 8 - Aerodynamika i mechanika lotu; Pracownia technik pomiarowych										
Moduł nr 9A/B										
Moduł nr 10										
Moduł nr 11A										
Moduł nr 11B										
Moduł nr 11C										
Moduł nr 12										
Moduł nr 13										
Moduł nr 14 - Konstrukcja SP i ich zespołów napędowych Budowa i eksploatacja WESP										
Moduł nr 15										
Moduł nr 16										
Moduł nr 17A/B										

Technikum nr 9 Lotnicze im. Bohaterów Narwiku w Warszawie - technik awionik – początek nauki 2010 r. i 2011 r.										
Moduły i przedmioty niezbędne do zaliczenia modułu - ocena dla kategorii B1, B2 co najmniej 4, dla kategorii A, co najmniej 3	**Kategoria**									
	A1	**A2**	**A3**	**A4**	**B3**	**B1.1**	**B1.2**	**B1.3**	**B1.4**	**B2**
Moduł nr 1 - Matematyka										
Moduł nr 2 - Fizyka, Aerodynamika i mechanika lotu, Technika cyfrowa										
Moduł nr 3 - Wyposażenie elektryczne statków powietrznych, Fizyka, Zajęcia praktyczne										
Moduł nr 4 - Podstawy elektroniki										
Moduł nr 5 - Komputery pokładowe, Technika cyfrowa										
Moduł nr 6 - Ogólnotechniczne podstawy obsługi urządzeń lotniczych, Chemia										
Moduł nr 7A - Zajęcia praktyczne; Pracownia technik pomiarowych, Ogólnotechniczne podstawy obsługi urządzeń lotniczych, Pracownia technik pomiarowych										
Moduł nr 7B										
Moduł nr 8 - Aerodynamika i mechanika lotu, Pracownia technik pomiarowych										
Moduł nr 9A/B										
Moduł nr 10										
Moduł nr 11A										
Moduł nr 11B										
Moduł nr 11C										
Moduł nr 12										
Moduł nr 13										
Moduł nr 14 - Konstrukcja SP i ich zespołów napędowych Budowa i eksploatacja WESP										
Moduł nr 15										
Moduł nr 16										
Moduł nr 17A/B										

Technikum nr 9 Lotnicze im. Bohaterów Narwiku w Warszawie – technik awionik – początek nauki od 2012 r.										
Moduły i przedmioty niezbędne do zaliczenia modułu - ocena dla kategorii B1, B2 co najmniej 4, dla kategorii A, co najmniej 3	**Kategoria**									
	A1	**A2**	**A3**	**A4**	**B3**	**B1.1**	**B1.2**	**B1.3**	**B1.4**	**B2**
Moduł nr 1 - Matematyka										
Moduł nr 2 - Fizyka, Aerodynamika i mechanika lotu, Technika cyfrowa										
Moduł nr 3 - Fizyka, Zajęcia praktyczne, Pracownia elektryczna i elektroniczna										
Moduł nr 4 - Pracownia elektryczna i elektroniczna										
Moduł nr 5 - Technika cyfrowa, Przyrządy pokładowe										
Moduł nr 6 - Materiałoznawstwo, Pracownia mechaniczna techniki lotniczej, Zajęcia praktyczne										
Moduł nr 7A - Pracownia elektryczna i elektroniczna; Pracownia technik pomiarowych; Zajęcia praktyczne; Praktyka zawodowa; Praktyka obsługowa, Pracownia budowy i eksploatacji SP, Przyrządy pokładowe; Wyposażenie radiowe, Pracownia mechaniczna techniki lotniczej, Pracownia technik pomiarowych, Konstrukcja statków powietrznych										
Moduł nr 7B										
Moduł nr 8 - Aerodynamika i mechanika lotu, Pracownia technik pomiarowych										
Moduł nr 9A/B - Czynniki ludzkie										
Moduł nr 10 - Prawo lotnicze										
Moduł nr 11A										
Moduł nr 11B										
Moduł nr 11C										
Moduł nr 12										
Moduł nr 13 - Aerodynamika i mechanika lotu. Konstrukcja statków powietrznych, Wyposażenie elektryczne SP, Układy automatyki, Wyposażenie radiowe, Pracownia elektryczna i elektroniczna, Przyrządy pokładowe, Pracownia budowy i eksploatacji statków powietrznych										
Moduł nr 14 - Konstrukcja statków powietrznych; Wyposażenie elektryczne SP; Pracownia budowy i eksploatacji SP; Praktyka zawodowa; Zajęcia praktyczne										
Moduł nr 15										
Moduł nr 16										
Moduł nr 17A/B										

Technikum nr 9 Lotnicze im. Bohaterów Narwiku w Warszawie - technik mechanik lotniczy – początek nauki do 2003 r.										
Moduły i przedmioty niezbędne do zaliczenia modułu - ocena dla kategorii B1, B2 co najmniej 4, dla kategorii A, co najmniej 3	**Kategorie licencji**									
	A1	**A2**	**A3**	**A4**	**B3**	**B1.1**	**B1.2**	**B1.3**	**B1.4**	**B2**
Moduł nr 1 - Matematyka										
Moduł nr 2										
Moduł nr 3 - Elektrotechnika i elektronika										
Moduł nr 4 - Elektrotechnika i elektronika										
Moduł nr 5										
Moduł nr 6										
Moduł nr 7A/B										
Moduł nr 8 - Aerodynamika i mechanika lotu										
Moduł nr 9A/B										
Moduł nr 10										
Moduł nr 11A										
Moduł nr 11B - Konstrukcja i instalacje samolotów z silnikami tłokowymi, Aerodynamika i mechanika lotu										
Moduł nr 11C - Konstrukcja i instalacje samolotów z silnikami tłokowymi, Aerodynamika i mechanika lotu										
Moduł nr 12										
Moduł nr 13										
Moduł nr 14										
Moduł nr 15 - Budowa i eksploatacja silników lotniczych										
Moduł nr 16										
Moduł nr 17A - Budowa i eksploatacja silników lotniczych										
Moduł nr 17B										

Technikum nr 9 Lotnicze im. Bohaterów Narwiku w Warszawie - technik mechanik lotniczy – samoloty B1.1 - początek nauki od 2004 r. do 2009 r.										
Moduły i przedmioty niezbędne do zaliczenia modułu - ocena dla kategorii B1, B2 co najmniej 4, dla kategorii A, co najmniej 3	**Kategorie licencji**									
	A1	**A2**	**A3**	**A4**	**B3**	**B1.1**	**B1.2**	**B1.3**	**B1.4**	**B2**
Moduł nr 1 - Matematyka										
Moduł nr 2 - Fizyka; Mechanika i wytrzymałość materiałów, Aerodynamika i mechanika lotu, Termodynamika techniczna, Technika cyfrowa i przyrządy elektroniczne										
Moduł nr 3 - Elektrotechnika i elektronika										
Moduł nr 4 - Elektrotechnika i elektronika										
Moduł nr 5 - Technika cyfrowa i przyrządy elektroniczne										
Moduł nr 6 - Materiałoznawstwo ogólne i lotnicze , Podstawy konstrukcji maszyn										
Moduł nr 7A/B										
Moduł nr 8 - Aerodynamika i mechanika lotu										
Moduł nr 9A/B										
Moduł nr 10										
Moduł nr 11A										
Moduł nr 11B										
Moduł nr 11C										
Moduł nr 12										
Moduł nr 13										
Moduł nr 14										
Moduł nr 15 - Budowa i eksploatacja silników lotniczych										
Moduł nr 16										
Moduł nr 17A - Budowa i eksploatacja silników lotniczych										
Moduł nr 17B										

Technikum nr 9 Lotnicze im. Bohaterów Narwiku w Warszawie - technik mechanik lotniczy – samoloty B1.1 - początek nauki 2010 r. i 2011 r.										
Moduły i przedmioty niezbędne do zaliczenia modułu - ocena dla kategorii B1, B2 co najmniej 4, dla kategorii A, co najmniej 3	**Kategorie licencji**									
	A1	**A2**	**A3**	**A4**	**B3**	**B1.1**	**B1.2**	**B1.3**	**B1.4**	**B2**
Moduł nr 1 - Matematyka										
Moduł nr 2 - Fizyka; Mechanika i wytrzymałość materiałów, Aerodynamika i mechanika lotu, Termodynamika techniczna, Technika cyfrowa i przyrządy elektroniczne										
Moduł nr 3 - Elektrotechnika i elektronika										
Moduł nr 4 - Elektrotechnika i elektronika										
Moduł nr 5 - Technika cyfrowa i przyrządy elektroniczne										
Moduł nr 6 - Materiałoznawstwo ogólne i lotnicze , Podstawy konstrukcji maszyn										
Moduł nr 7A - Zajęcia praktyczne, Mechanika, Praktyka w obsłudze samolotów, Materiałoznawstwo, Podstawy konstrukcji maszyn, Elektrotechnika										
Moduł nr 7B - Zajęcia praktyczne, Mechanika, Praktyka w obsłudze samolotów, Materiałoznawstwo, Podstawy konstrukcji maszyn, Elektrotechnika										
Moduł nr 8 - Aerodynamika i mechanika lotu										
Moduł nr 9A/B										
Moduł nr 10										
Moduł nr 11A										
Moduł nr 11B										
Moduł nr 11C										
Moduł nr 12										
Moduł nr 13										
Moduł nr 14										
Moduł nr 15 - Budowa i eksploatacja silników lotniczych										
Moduł nr 16										
Moduł nr 17A - Budowa i eksploatacja silników lotniczych										
Moduł nr 17B										

Technikum nr 9 Lotnicze im. Bohaterów Narwiku w Warszawie - technik mechanik lotniczy – samoloty B1.1 - początek nauki od 2012 r.										
Moduły i przedmioty niezbędne do zaliczenia modułu - ocena dla kategorii B1, B2 co najmniej 4, dla kategorii A, co najmniej 3	**Kategorie licencji**									
	A1	**A2**	**A3**	**A4**	**B3**	**B1.1**	**B1.2**	**B1.3**	**B1.4**	**B2**
Moduł nr 1 - Matematyka										
Moduł nr 2 - Fizyka, Aerodynamika i mechanika lotu										
Moduł nr 3 - Fizyka; Awionika dla mechaników, Pracownia technik pomiarowych, Zajęcia praktyczne										
Moduł nr 4 - Awionika dla mechaników										
Moduł nr 5 - Technika cyfrowa										
Moduł nr 6 - Pracownia mechaniczna; Materiałoznawstwo, Zajęcia praktyczne										
Moduł nr 7A - Zajęcia praktyczne; Praktyka zawodowa; Praktyki obsługowe, Matematyka; Pracownia mechaniczna; Pracownia technik pomiarowych, Pracownia mechaniczna; Pracownia budowy i eksploatacji SP; Wyposażenie elektryczne SP; Płatowiec i instalacje										
Moduł nr 7B - Zajęcia praktyczne; Praktyka zawodowa; Praktyki obsługowe, Matematyka; Pracownia mechaniczna; Pracownia technik pomiarowych, Pracownia mechaniczna; Pracownia budowy i eksploatacji SP; Wyposażenie elektryczne SP; Płatowiec i instalacje										
Moduł nr 8 - Aerodynamika i mechanika lotu										
Moduł nr 9A/B - Czynnik ludzki										
Moduł nr 10 - Prawo lotnicze										
Moduł nr 11A - Aerodynamika i mechanika lotu:, Płatowiec i instalacje samolotów, Awionika dla mechaników, Wyposażenie elektryczne statków powietrznych										
Moduł nr 11B										
Moduł nr 11C										
Moduł nr 12										
Moduł nr 13										
Moduł nr 14										
Moduł nr 15 - Budowa i eksploatacja silników lotniczych										
Moduł nr 16										
Moduł nr 17A - Budowa i eksploatacja silników lotniczych										
Moduł nr 17B - Budowa i eksploatacja silników lotniczych										

Technikum nr 9 Lotnicze im. Bohaterów Narwiku w Warszawie - technik mechanik lotniczy – śmigłowce B1.3 - początek nauki od 2015 r.										
Moduły i przedmioty niezbędne do zaliczenia modułu - ocena dla kategorii B1, B2 co najmniej 4, dla kategorii A, co najmniej 3	**Kategorie licencji**									
	A1	**A2**	**A3**	**A4**	**B3**	**B1.1**	**B1.2**	**B1.3**	**B1.4**	**B2**
Moduł nr 1 - Matematyka										
Moduł nr 2 - Fizyka; Mechanika i wytrzymałość materiałów, Aerodynamika i mechanika lotu, Termodynamika techniczna, Technika cyfrowa i przyrządy elektroniczne										
Moduł nr 3 - Elektrotechnika i elektronika										
Moduł nr 4 - Elektrotechnika i elektronika										
Moduł nr 5 - Technika cyfrowa i przyrządy elektroniczne										
Moduł nr 6 - Materiałoznawstwo ogólne i lotnicze , Pracownia mechaniczna, Zajęcia praktyczne										
Moduł nr 7A - Zajęcia praktyczne, Praktyka w obsłudze samolotów, Materiałoznawstwo, Podstawy konstrukcji maszyn, Wyposażenie elektryczne SP, Pracownia technik pomiarowych										
Moduł nr 7B - Zajęcia praktyczne, Praktyka w obsłudze samolotów, Materiałoznawstwo, Podstawy konstrukcji maszyn, Wyposażenie elektryczne SP, Pracownia technik pomiarowych										
Moduł nr 8 - Aerodynamika i mechanika lotu										
Moduł nr 9A/B - Czynniki ludzkie										
Moduł nr 10 - Prawo lotnicze										
Moduł nr 11A										
Moduł nr 11B										
Moduł nr 11C										
Moduł nr 12 - Aerodynamika; Płatowiec i instalacje śmigłowców, Lotnicze silniki turbinowe, Awionika dla mechaników, Elektrotechnika; Wyposażenie elektryczne SP										
Moduł nr 13										
Moduł nr 14										
Moduł nr 15 - Budowa i eksploatacja silników lotniczych										
Moduł nr 16										
Moduł nr 17A/B										

ZSZ nr 1 w Dęblinie - Technikum Mechaniczne - technik mechanik lotniczy – początek nauki od 01.09.2013 r.										
Moduły i przedmioty niezbędne do zaliczenia modułu - ocena dla kategorii B1, B2 co najmniej 4, dla kategorii A, co najmniej 3	**Kategorie licencji**									
	A1	**A2**	**A3**	**A4**	**B3**	**B1.1**	**B1.2**	**B1.3**	**B1.4**	**B2**
Moduł nr 1 - Matematyka										
Moduł nr 2 - Fizyka; Pracownia mechaniki technicznej, Awionika lotnicza, Aerodynamika i mechanika lotu										
Moduł nr 3 - Fizyka; Pomiary elektryczne ,Wyposażenie elektryczne statków powietrznych, Pracownia mechaniki technicznej, Awionika lotnicza, Obsługa statków powietrznych										
Moduł nr 4 - Awionika lotnicza										
Moduł nr 5 - Technika cyfrowa										
Moduł nr 6 - Materiałoznawstwo i podstawy konstrukcji, Pracownia mechaniki technicznej, Obsługa statków powietrznych										
Moduł nr 7A - Pracownia mechaniki technicznej, Awionika lotnicza, Pomiary elektryczne, Pracownia technik pomiarowych, Obsługa statków powietrznych, Wyposażenie elektryczne statków powietrznych, Materiałoznawstwo i podstawy konstrukcji										
Moduł nr 7B - Pracownia mechaniki technicznej, Awionika lotnicza, Pomiary elektryczne, Pracownia technik pomiarowych, Obsługa statków powietrznych, Wyposażenie elektryczne statków powietrznych, Materiałoznawstwo i podstawy konstrukcji										
Moduł nr 8 - Aerodynamika i mechanika lotu										
Moduł nr 9A/B										
Moduł nr 10										
Moduł nr 11A										
Moduł nr 11B - Budowa i eksploatacja statku powietrznego, Aerodynamika i mechanika lotu, Elektrotechnika i elektronika										
Moduł nr 11C - Budowa i eksploatacja statku powietrznego, Aerodynamika i mechanika lotu, Elektrotechnika i elektronika										
Moduł nr 12										
Moduł nr 13										
Moduł nr 14										
Moduł nr 15										
Moduł nr 16 - Wyposażenie elektryczne statków powietrznych, Lotnicze silniki tłokowe i śmigła										
Moduł nr 17A - Budowa i eksploatacja silników lotniczych, Aerodynamika i mechanika lotu										
Moduł nr 17B - Budowa i eksploatacja silników lotniczych, Aerodynamika i mechanika lotu										

Techniczne Zakłady Naukowe w Częstochowie - technik mechanik lotniczy – początek nauki od 2013 r.										
Moduły i przedmioty niezbędne do zaliczenia modułu - ocena dla kategorii B1, B2 co najmniej 4, dla kategorii A, co najmniej 3	**Kategorie licencji**									
	A1	**A2**	**A3**	**A4**	**B3**	**B1.1**	**B1.2**	**B1.3**	**B1.4**	**B2**
Moduł nr 1 - Matematyka										
Moduł nr 2 - Fizyka i astronomia, Mechanika i wytrzymałość materiałów, Chemia										
Moduł nr 3 - Fizyka i astronomia, Elektrotechnika i elektronika										
Moduł nr 4 - Elektrotechnika i elektronika										
Moduł nr 5 - Technika cyfrowa										
Moduł nr 6										
Moduł nr 7A/B										
Moduł nr 8 - Aerodynamika i mechanika lotu										
Moduł nr 9A - Czynniki ludzkie										
Moduł nr 9B - Czynniki ludzkie										
Moduł nr 10										
Moduł nr 11A										
Moduł nr 11B - Aerodynamika i mechanika lotu, Budowa i eksploatacja statków powietrznych, Podstawy konstrukcji maszyn										
Moduł nr 11C - Aerodynamika i mechanika lotu, Budowa i eksploatacja statków powietrznych, Podstawy konstrukcji maszyn										
Moduł nr 12										
Moduł nr 13										
Moduł nr 14										
Moduł nr 15 - Budowa i eksploatacja silników lotniczych, praktyka zawodowa										
Moduł nr 16 - Budowa i eksploatacja silników lotniczych										
Moduł nr 17A - Budowa i eksploatacja silników lotniczych, praktyka zawodowa										
Moduł nr 17B - Budowa i eksploatacja silników lotniczych, praktyka zawodowa										

Techniczne Zakłady Naukowe w Częstochowie - technik awionik – początek nauki od 2013 r.										
Moduły i przedmioty niezbędne do zaliczenia modułu - ocena dla kategorii B1, B2 co najmniej 4, dla kategorii A, co najmniej 3	**Kategorie licencji**									
	A1	**A2**	**A3**	**A4**	**B3**	**B1.1**	**B1.2**	**B1.3**	**B1.4**	**B2**
Moduł nr 1 - Matematyka, Technika cyfrowa										
Moduł nr 2 - Fizyka i astronomia										
Moduł nr 3 - Podstawy elektrotechniki										
Moduł nr 4 - Podstawy elektroniki										
Moduł nr 5 - Technika cyfrowa										
Moduł nr 6 - Ogólnotechniczne podstawy obsługi urządzeń lotniczych										
Moduł nr 7A/B										
Moduł nr 8 - Aerodynamika i mechanika lotu										
Moduł nr 9A - Środowisko pracy										
Moduł nr 9B - Środowisko pracy										
Moduł nr 10										
Moduł nr 11A										
Moduł nr 11B										
Moduł nr 11C										
Moduł nr 12										
Moduł nr 13										
Moduł nr 14 - Konstrukcja statków powietrznych i ich zespołów napędowych										
Moduł nr 15										
Moduł nr 16										
Moduł nr 17A/B										

Centrum Kształcenia Zawodowego i Ustawicznego **Początek nauki/studiów: 2017, Kierunek: technik mechanik lotniczy, Tytuł zawodowy: technik mechanik lotniczy**										
Moduły i przedmioty niezbędne do zaliczenia modułu - ocena dla kategorii B1, B2 co najmniej 4, dla kategorii A, co najmniej 3	**Kategorie licencji Part-66**									
	A1	**A2**	**A3**	**A4**	**B3**	**B1.1**	**B1.2**	**B1.3**	**B1.4**	**B2**
Moduł nr 1 - Matematyka										
Moduł nr 2 - Fizyka										
Moduł nr 3 - Podstawy elektrotechnik,										
Moduł nr 4 - Podstawy elektroniki										
Moduł nr 5										
Moduł nr 5 - Systemy instrumentów elektronicznych i technik cyfrowych										
Moduł nr 6 - Materiałoznawstwo										
Moduł nr 7A										
Moduł nr 7B - Działania z zakresu obsługi technicznej - Pracownia mechaniczna, Pracownia pomiarów elektrycznych, Obsługa liniowa i hangarowa statków powietrznych										
Moduł nr 8 - Aerodynamika., Mechanika lotu										
Moduł nr 9A										
Moduł nr 9 B - Czynniki ludzkie										
Moduł nr 10 - Przepisy dotyczące lotnictwa.										
Moduł nr 11A										
Moduł nr 11B										
Moduł nr 11 C - Aerodynamika i mechanika lotu, Płatowce statków powietrznych										
Moduł nr 12										
Moduł nr 13										
Moduł nr 14										
Moduł nr 15										
Moduł nr 16 - Silnik tłokowy										
Moduł nr 17 - Śmigło										

Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych nr 3 w Krośnie - technik mechanik lotniczy - rozpoczęcie nauki 2017/2018										
Moduły i przedmioty niezbędne do zaliczenia modułu - ocena średnia dla kategorii B1, B2 co najmniej 4, dla kategorii A, co najmniej 3	**Kategorie licencji**									
	A1	**A2**	**A3**	**A4**	**B3**	**B1.1**	**B1.2**	**B1.3**	**B1.4**	**B2**
Moduł nr 1 - Matematyka										
Moduł nr 2 - Fizyka, Technologia z materiałoznawstwem lotniczym, Technika cyfrowa i awionika, Pracownia aerodynamiki i mechaniki lotu, Maszyny cieplne w lotnictwie										
Moduł nr 3 - Fizyka, Elektrotechnika i elektronika lotnicza,										
Moduł nr 4 - Elektrotechnika i elektronika lotnicza										
Moduł nr 5										
Moduł nr 5										
Moduł nr 6										
Moduł nr 7A/7B										
Moduł nr 8 - Pracownia aerodynamiki i mechaniki lotu										
Moduł nr 9										
Moduł nr 10										
Moduł nr 11A										
Moduł nr 11B										
Moduł nr 11 C										
Moduł nr 12										
Moduł nr 13										
Moduł nr 14										
Moduł nr 15										
Moduł nr 16										
Moduł nr 17 A/B										

ZSM Rzeszów - technik mechanik lotniczy – początek nauki przed 2011 r.										
Moduły i przedmioty niezbędne do zaliczenia modułu - ocena dla kategorii B1, B2 co najmniej 4, dla kategorii A, co najmniej 3	**Kategorie licencji**									
	A1	**A2**	**A3**	**A4**	**B3**	**B1.1**	**B1.2**	**B1.3**	**B1.4**	**B2**
Moduł nr 1 - Matematyka										
Moduł nr 2										
Moduł nr 3 - Fizyka i astronomia, Elektrotechnika i elektronika										
Moduł nr 4 - Elektrotechnika i elektronika										
Moduł nr 5 - Elektrotechnika i elektronika, Technika cyfrowa i urządzenia elektroniczne										
Moduł nr 6										
Moduł nr 7A/B										
Moduł nr 8 - Aerodynamika i mechanika lotu										
Moduł nr 9A/B										
Moduł nr 10										
Moduł nr 11A										
Moduł nr 11B - Budowa i eksploatacja statku powietrznego, Aerodynamika i mechanika lotu, Elektrotechnika i elektronika										
Moduł nr 11C - Budowa i eksploatacja statku powietrznego, Aerodynamika i mechanika lotu, Elektrotechnika i elektronika										
Moduł nr 12										
Moduł nr 13										
Moduł nr 14										
Moduł nr 15 - Budowa i eksploatacja silników lotniczych										
Moduł nr 16 - Budowa i eksploatacja silników lotniczych										
Moduł nr 17A - Budowa i eksploatacja śmigieł lotniczych										
Moduł nr 17B - Budowa i eksploatacja śmigieł lotniczych										

ZSM Rzeszów - technik mechanik lotniczy – początek nauki od 2012 r. do 2014 r.										
Moduły i przedmioty niezbędne do zaliczenia modułu - ocena dla kategorii B1, B2 co najmniej 4, dla kategorii A, co najmniej 3	**Kategorie licencji**									
	A1	**A2**	**A3**	**A4**	**B3**	**B1.1**	**B1.2**	**B1.3**	**B1.4**	**B2**
Moduł nr 1 - Matematyka, Informatyka										
Moduł nr 2 - Fizyka, Chemia, Konstrukcje mechaniczne, Awionika dla mechaników lotniczych										
Moduł nr 3 - Fizyka i astronomia, Elektrotechnika w lotnictwie, Pracownia elektryczna i elektroniczna, Płatowce i instalacje										
Moduł nr 4 - Fizyka, Elektrotechnika w lotnictwie, Pracownia elektryczna i elektroniczna										
Moduł nr 5										
Moduł nr 6										
Moduł nr 7A/B										
Moduł nr 8 - Aerodynamika i mechanika lotu										
Moduł nr 9A/B										
Moduł nr 10										
Moduł nr 11A										
Moduł nr 11B										
Moduł nr 11C										
Moduł nr 12										
Moduł nr 13										
Moduł nr 14										
Moduł nr 15										
Moduł nr 16 - Silniki lotnicze, Obsługa statków powietrznych										
Moduł nr 17A - Silniki lotnicze, Obsługa statków powietrznych										
Moduł nr 17B - Silniki lotnicze, Obsługa statków powietrznych										

ZSM Rzeszów - technik mechanik lotniczy – początek nauki od 01.09.2015 r.										
Moduły i przedmioty niezbędne do zaliczenia modułu - ocena dla kategorii B1, B2 co najmniej 4, dla kategorii A, co najmniej 3	**Kategorie licencji**									
	A1	**A2**	**A3**	**A4**	**B3**	**B1.1**	**B1.2**	**B1.3**	**B1.4**	**B2**
Moduł nr 1 - Matematyka, Informatyka										
Moduł nr 2 - Fizyka, Chemia, Konstrukcje mechaniczne, Awionika dla mechaników										
Moduł nr 3 - Fizyka, Elektrotechnika w lotnictwie, Pracownia elektryczna i elektroniczna, Płatowce i instalacje										
Moduł nr 4 - Fizyka, Elektrotechnika w lotnictwie, Pracownia elektryczna i elektroniczna										
Moduł nr 5 - Technika cyfrowa										
Moduł nr 6 - Materiałoznawstwo, Konstrukcje mechaniczne, Zajęcia praktyczne, Obsługa statków powietrznych										
Moduł nr 7A/B - Obsługa statków powietrznych, Zajęcia praktyczne, Pracownia elektryczna i elektroniczna Konstrukcje mechaniczne, Praktyka zawodowa										
Moduł nr 8 - Aerodynamika i mechanika lotu										
Moduł nr 9A - Czynniki ludzkie										
Moduł nr 9B - Czynniki ludzkie										
Moduł nr 10 - Prawo lotnicze										
Moduł nr 11A										
Moduł nr 11B - Budowa i eksploatacja statku powietrznego, Aerodynamika i mechanika lotu, Elektrotechnika i elektronika										
Moduł nr 11C - Budowa i eksploatacja statku powietrznego, Aerodynamika i mechanika lotu, Elektrotechnika i elektronika										
Moduł nr 12										
Moduł nr 13										
Moduł nr 14										
Moduł nr 15										
Moduł nr 16 - Budowa i eksploatacja silników lotniczych, Termodynamika Techniczna, Elektrotechnika i Elektronika, Aerodynamika i Mechanika lotu										
Moduł nr 17A - Budowa i eksploatacja silników lotniczych, Praktyka Zawodowa, Aerodynamika i Mechanika Lotu,										
Moduł nr 17B - Budowa i eksploatacja silników lotniczych, Praktyka Zawodowa, Aerodynamika i Mechanika Lotu										

ZSM Rzeszów - technik awionik – początek nauki od 2012 r.										
Moduły i przedmioty niezbędne do zaliczenia modułu - ocena dla kategorii B1, B2 co najmniej 4, dla kategorii A, co najmniej 3	**Kategorie licencji**									
	A1	**A2**	**A3**	**A4**	**B3**	**B1.1**	**B1.2**	**B1.3**	**B1.4**	**B2**
Moduł nr 1 - Matematyka, Technika cyfrowa										
Moduł nr 2 - Fizyka, Chemia, Konstrukcje mechaniczne, Awionika dla mechaników lotniczych										
Moduł nr 3 - Fizyka i astronomia, Elektrotechnika w lotnictwie, Pracownia elektryczna i elektroniczna, Płatowce i instalacje										
Moduł nr 4 - Fizyka, Elektrotechnika w lotnictwie, Pracownia elektryczna i elektroniczna										
Moduł nr 5										
Moduł nr 6										
Moduł nr 7A/B										
Moduł nr 8 - Aerodynamika i mechanika lotu										
Moduł nr 9A/B										
Moduł nr 10										
Moduł nr 11A										
Moduł nr 11B										
Moduł nr 11C										
Moduł nr 12										
Moduł nr 13										
Moduł nr 14 - Budowa i eksploatacja statków powietrznych										
Moduł nr 15										
Moduł nr 16										
Moduł nr 17A/B										

Politechnika Śląska – Transport - mechanika i eksploatacja lotnicza– początek nauki od 01.10.2009 r. – mgr. inż. Mechanik (studia I)										
Moduły i przedmioty niezbędne do zaliczenia modułu	**Kategorie licencji**									
	A1	**A2**	**A3**	**A4**	**B3**	**B1.1**	**B1.2**	**B1.3**	**B1.4**	**B2**
Moduł nr 1 - Matematyka										
Moduł nr 2 - Fizyka										
Moduł nr 3 - Elektrotechnika										
Moduł nr 4 - Elektronika										
Moduł nr 5										
Moduł nr 6										
Moduł nr 7A										
Moduł nr 7B										
Moduł nr 8 - Podstawy aerodynamiki										
Moduł nr 9A										
Moduł nr 9B										
Moduł nr 10 - Przepisy i procedury lotnicze										
Moduł nr 11A										
Moduł nr 11B										
Moduł nr 11C										
Moduł nr 12										
Moduł nr 13										
Moduł nr 14										
Moduł nr 15										
Moduł nr 16										
Moduł nr 17A										
Moduł nr 17B										

Politechnika Śląska – Transport - mechanika i eksploatacja lotnicza – początek nauki od 01.10.2009 r. – mgr inż. Mechanik (studia I + II stopnia)										
Moduły i przedmioty niezbędne do zaliczenia modułu	**Kategorie licencji**									
	A1	**A2**	**A3**	**A4**	**B3**	**B1.1**	**B1.2**	**B1.3**	**B1.4**	**B2**
Moduł nr 1 - Matematyka										
Moduł nr 2 - Fizyka										
Moduł nr 3 - Elektrotechnika										
Moduł nr 4 - Elektronika, Wyposażenie elektryczne statku powietrznego										
Moduł nr 5 - Awionika statków powietrznych, Automatyka, Podstawy technik pomiarowych, Technologie informacyjne, Wyposażenie elektryczne statku powietrznego										
Moduł nr 6 - Inżynieria materiałowa, Standardowa obsługa statków powietrznych, Podstawy eksploatacji technicznej, Podstawy konstrukcji maszyn, Wyposażenie elektryczne statku powietrznego										
Moduł nr 7A/B - Standardowa obsługa statków powietrznych / Praktyka obsługowa, Wyposażenie elektryczne statku powietrznego / Praktyka obsługowa, Podstawy technik pomiarowych, Awionika statków powietrznych, Grafika inżynierska, Układy przeniesienia napędu, Techniki wytwarzania										
Moduł nr 8 - Podstawy aerodynamiki										
Moduł nr 9A/B - Człowiek - możliwości i ograniczenia, Czynnik ludzki w lotnictwie										
Moduł nr 10 - Przepisy i procedury lotnicze										
Moduł nr 11A - Podstawy aerodynamiki, Aerodynamika, struktury i systemy samolotów turbinowych, Aerodynamika, struktury i systemy samolotów turbinowych II, Awionika statków powietrznych, Wyposażenie elektryczne statków powietrznych										
Moduł nr 11B - Podstawy aerodynamiki, Aerodynamika, struktury i systemy samolotów tłokowych, Awionika statków powietrznych, Wyposażenie elektryczne statków powietrznych										
Moduł nr 11C - Podstawy aerodynamiki, Aerodynamika, struktury i systemy samolotów tłokowych, Awionika statków powietrznych, Wyposażenie elektryczne statków powietrznych										
Moduł nr 12 - Aerodynamika, struktury i systemy śmigłowca, Aerodynamika, struktury i systemy śmigłowca II, Awionika statku powietrznego, Wyposażenie elektryczne statku powietrznego										
Moduł nr 13										
Moduł nr 14 -										
Moduł nr 15 - Budowa i eksploatacja silników turbinowych, Wyposażenie elektryczne statków powietrznych										
Moduł nr 16 - Budowa i eksploatacja silników tłokowych, Wyposażenie elektryczne statków powietrznych										
Moduł nr 17A/B - Śmigła lotnicze										

Politechnika Warszawska, Lotnictwo i Kosmonautyka, Automatyka i Systemy lotnicze: inżynier, magister inżynier - początek nauki 1971										
Moduły i przedmioty niezbędne do zaliczenia modułu	**Kategorie licencji Part-66**									
	A1	**A2**	**A3**	**A4**	**B3**	**B1.1**	**B1.2**	**B1.3**	**B1.4**	**B2**
Moduł nr 1 - Analiza matematyczna, Algebra z Geometrią Analityczną										
Moduł nr 2 - Fizyka, Chemia, Podstawy Wytrzymałości Materiałów, Awionika i sterowanie statkami latającymi, Mechanika, Podstawy Mechaniki Płynów, Podstawy termodynamiki, Aerodynamika										
Moduł nr 3										
Moduł nr 4										
Moduł nr										
Moduł nr 5										
Moduł nr 6										
Moduł nr 7A/7B										
Moduł nr 8 - Mechanika lotu I, Dynamika lotu, Fizyczne podstawy zagrożeń atmosferycznych, Mechanika Płynów I, Metody obliczeniowe mechaniki płynów, Mechanika Lotu I , Dynamika lotu										
Moduł nr 9										
Moduł nr 10 - Eksploatacja statków latających, Prawo lotnicze										
Moduł nr 11A										
Moduł nr 11B										
Moduł nr 11 C										
Moduł nr 12										
Moduł nr 13										
Moduł nr 14										
Moduł nr 15										
Moduł nr 16										
Moduł nr 17 A/B										

Politechnika Warszawska, Lotnictwo i Kosmonautyka, Statki powietrzne: inżynier, magister inżynier - początek nauki 1971										
Moduły i przedmioty niezbędne do zaliczenia modułu	**Kategorie licencji Part-66**									
	A1	**A2**	**A3**	**A4**	**B3**	**B1.1**	**B1.2**	**B1.3**	**B1.4**	**B2**
Moduł nr 1 - Analiza matematyczna, Algebra z Geometrią Analityczną										
Moduł nr 2 - Fizyka, Chemia, Podstawy Wytrzymałości Materiałów, Awionika i sterowanie statkami latającymi, Mechanika, Podstawy Mechaniki Płynów, Podstawy termodynamiki, Aerodynamika										
Moduł nr 3										
Moduł nr 4										
Moduł nr 5										
Moduł nr 5										
Moduł nr 6										
Moduł nr 7A/7B										
Moduł nr 8 - Mechanika lotu I, Dynamika lotu, Fizyczne podstawy zagrożeń atmosferycznych, Mechanika Płynów I, Metody obliczeniowe mechaniki płynów, Mechanika Lotu I , Dynamika lotu										
Moduł nr 9										
Moduł nr 10 - Eksploatacja statków latających, Prawo lotnicze										
Moduł nr 11A										
Moduł nr 11B										
Moduł nr 11 C										
Moduł nr 12										
Moduł nr 13										
Moduł nr 14										
Moduł nr 15										
Moduł nr 16										
Moduł nr 17 A/B										

Politechnika Warszawska, Lotnictwo i Kosmonautyka, Napędy lotnicze: inżynier, magister inżynier - początek nauki 1971										
Moduły i przedmioty niezbędne do zaliczenia modułu	**Kategorie licencji Part-66**									
	A1	**A2**	**A3**	**A4**	**B3**	**B1.1**	**B1.2**	**B1.3**	**B1.4**	**B2**
Moduł nr 1 - Analiza matematyczna, Algebra z Geometrią Analityczną										
Moduł nr 2 - Fizyka, Chemia, Podstawy Wytrzymałości Materiałów, Awionika i sterowanie statkami latającymi, Mechanika, Podstawy Mechaniki Płynów, Podstawy termodynamiki, Aerodynamika										
Moduł nr 3										
Moduł nr 4										
Moduł nr 5										
Moduł nr 5										
Moduł nr 6										
Moduł nr 7A/7B										
Moduł nr 8 - Mechanika lotu I, Dynamika lotu, Fizyczne podstawy zagrożeń atmosferycznych, Mechanika Płynów I, Metody obliczeniowe mechaniki płynów, Mechanika Lotu I, Dynamika lotu										
Moduł nr 9										
Moduł nr 10										
Moduł nr 11A										
Moduł nr 11B										
Moduł nr 11 C										
Moduł nr 12										
Moduł nr 13										
Moduł nr 14										
Moduł nr 15										
Moduł nr 16 - Termodynamika I Zespoły napędowe I , Mechanika lotu Lotnicze silniki tłokowe, Konstrukcja silników lotniczych										
Moduł nr 17A/B										

Politechnika Wrocławska – Inżynieria lotnicza – początek nauki od 2002 r. do 2012 – inż. mechanik										
Moduły i przedmioty niezbędne do zaliczenia modułu	**Kategorie licencji**									
	A1	**A2**	**A3**	**A4**	**B3**	**B1.1**	**B1.2**	**B1.3**	**B1.4**	**B2**
Moduł nr 1 - Matematyka										
Moduł nr 2 - Fizyka, Wytrzymałość materiałów i konstrukcji, Mechanika ogólna, Mechanika płynów i aerodynamika, Termodynamika										
Moduł nr 3 - Podstawy elektrotechniki										
Moduł nr 4 - Podstawy elektroniki										
Moduł nr 5										
Moduł nr 6										
Moduł nr 7A - Technologia lotnicza i kosmiczna, Metrologia, Podstawy konstrukcji maszyn, Technologie wytwarzania, Instalacje pokładowe										
Moduł nr 7B - Technologia lotnicza i kosmiczna, Metrologia, Podstawy konstrukcji maszyn, Technologie wytwarzania, Instalacje pokładowe										
Moduł nr 8 - Mechanika płynów i aerodynamika, Mechanika lotu										
Moduł nr 9A/B										
Moduł nr 10										
Moduł nr 11A										
Moduł nr 11B										
Moduł nr 11C										
Moduł nr 12										
Moduł nr 13										
Moduł nr 14 - Silniki lotnicze i kosmiczne, Sterowanie zespołami napędowymi										
Moduł nr 15 - Silniki lotnicze i kosmiczne, Maszyny przepływowe, Teoria silników lotniczych, Sterowanie zespołami napędowymi										
Moduł nr 16 - Termodynamika, Lotnicze silniki tłokowe, Sterowanie zespołami napędowymi, Eksploatacja statków latających										
Moduł nr 17A/B										

Politechnika Wrocławska, Inżynieria lotnicza od 2014 r., inżynier										
Moduły i przedmioty niezbędne do zaliczenia modułu	**Kategorie licencji Part-66**									
	A1	**A2**	**A3**	**A4**	**B3**	**B1.1**	**B1.2**	**B1.3**	**B1.4**	**B2**
Moduł nr 1 - Analiza matematyczna, Algebra z Geometrią Analityczną										
Moduł nr 2 - Fizyka, Chemia, Podstawy Wytrzymałości Materiałów, Awionika i sterowanie statkami latającymi, Mechanika, Podstawy Mechaniki Płynów, Podstawy termodynamiki, Aerodynamika										
Moduł nr 3 - Podstawy elektrotechnik, Lotnicze maszyny i urządzenia elektryczne, Awionika i sterowanie statkami latającymi, Podstawy elektroniki, Fizyka										
Moduł nr 4 - Fizyka, Podstawy elektroniki, Awionika i sterowanie statkami latającymi, Podstawy automatyki										
Moduł nr 5 - Awionika statków powietrznych, Technologie informacyjne, Podstawy automatyki, Podstawy elektroniki, Technologie informacyjne, Awionika i sterowanie statkami latającymi Diagnostyka sprzętu lotniczego, Wyposażenie statków powietrznych										
Moduł nr 5 - Awionika statków powietrznych, Technologie informacyjne, Podstawy automatyki, Podstawy elektroniki, Technologie informacyjne, Awionika i sterowanie statkami latającymi Diagnostyka sprzętu lotniczego, Wyposażenie statków powietrznych										
Moduł nr 6										
Moduł nr 7A/7B										
Moduł nr 8 - Aerodynamika, Mechanika lotu										
Moduł nr 9 - Czynnik ludzki w obsłudze statków powietrznych										
Moduł nr 10										
Moduł nr 11A - Podstawy eksploatacji statków powietrznych, Mechanika lotu, Projektowanie samolotów. Aerodynamika, Konstruowanie samolotów, Diagnostyka sprzętu lotniczego, Podstawy wytrzymałości materiałów, Wyposażenie statków powietrznych, Awionika i sterowanie statkami latającymi, Lotnicze maszyny i urządzenia elektryczne										
Moduł nr 11B - Podstawy eksploatacji statków powietrznych, Mechanika lotu, Konstruowanie samolotów, Projektowanie samolotów, Diagnostyka sprzętu lotniczego, Wyposażenie statków powietrznych, Turbinowe silniki lotnicze, Podstawy wytrzymałości materiałów, Aerodynamika, struktury i systemy samolotów tłokowych, Awionika i sterowanie statkami latającymi, Lotnicze maszyny i urządzenia elektryczne										
Moduł nr 11 C - Podstawy eksploatacji statków powietrznych, Mechanika lotu, Konstruowanie samolotów, Projektowanie samolotów, Diagnostyka sprzętu lotniczego, Wyposażenie statków powietrznych, Turbinowe silniki lotnicze, Podstawy wytrzymałości materiałów, Aerodynamika, struktury i systemy samolotów tłokowych, Awionika i sterowanie statkami latającymi, Lotnicze maszyny i urządzenia elektryczne										
Moduł nr 12 - Śmigłowce, Wyposażenie statków powietrznych, Awionika i sterowanie statkami latającymi, Technologia produkcji i remontu, Podstawy eksploatacji statków powietrznych, Technologia produkcji i remontu, Podstawy wytrzymałości materiałów Diagnostyka statku powietrznego,										
Moduł nr 13 - Konstruowanie samolotów, Projektowanie samolotów, Wyposażenie statków powietrznych, Aerodynamika, Projektowanie samolotów, Wyposażenie statków powietrznych, Awionika i sterowanie statkami latającym, Lotnicze maszyny i urządzenia elektryczne, Diagnostyka statku powietrznego										

c/d, Politechnika Wrocławska, Inżynieria lotnicza od 2014 r., inżynier										
Moduły i przedmioty niezbędne do zaliczenia modułu	**Kategorie licencji Part-66**									
	A1	**A2**	**A3**	**A4**	**B3**	**B1.1**	**B1.2**	**B1.3**	**B1.4**	**B2**
Moduł nr 14 - Teoria napędów lotniczych, Turbinowe silniki lotnicze, Awionika i sterownie statkami latającymi										
Moduł nr 15 - Teoria napędów lotniczych, Mechanika, Fizyka, Turbinowe silniki lotnicze, Spalanie i paliwa, Lotnicze maszyny i urządzenia elektryczne, Awionika i sterownie statkami latającymi, Wyposażenie statków powietrznych, Diagnostyka sprzętu lotniczego, Podstawy eksploatacji statków powietrznych										
Moduł nr 16 - Teoria napędów lotniczych, Tłokowe silniki lotnicze, Spalanie i paliwa, Lotnicze maszyny i urządzenia elektryczne, Awionika i sterownie statkami latającymi, Diagnostyka sprzętu lotniczego, Podstawy eksploatacji statków powietrznych										
Moduł nr 17A/B										

PWSZ Krosno - Mechanika i budowa maszyn - mechanika lotnicza- początek nauki od 2010 r.										
Moduły i przedmioty niezbędne do zaliczenia modułu	**Kategorie licencji**									
	A1	**A2**	**A3**	**A4**	**B3**	**B1.1**	**B1.2**	**B1.3**	**B1.4**	**B2**
Moduł nr 1 - Matematyka										
Moduł nr 2 - Fizyka, Mechanika ogólna, Wytrzymałość materiałów, Nauka o materiałach, Mechanika ogólna										
Moduł nr 3										
Moduł nr 4 - Podstawy elektrotechniki i elektroniki										
Moduł nr 5										
Moduł nr 6										
Moduł nr 7A/B										
Moduł nr 8 - Aerodynamika, Metrologia przepływów										
Moduł nr 9A/B										
Moduł nr 10										
Moduł nr 11A										
Moduł nr 11B										
Moduł nr 11C										
Moduł nr 12										
Moduł nr 13										
Moduł nr 14										
Moduł nr 15 - Technika silników lotniczych, Konstrukcja silników lotniczych										
Moduł nr 16 - Technika silników lotniczych, Konstrukcja silników lotniczych										
Moduł nr 17A/B										

PWSZ Krosno. Absolwenci, którzy rozpoczęli naukę od 1 października 2012 r.
Kierunek: Mechanika i budowa maszyn Specjalność: Mechanika lotnicza

Moduły i przedmioty niezbędne do zaliczenia modułu	Kategorie licencji Part-66									
	A1	A2	A3	A4	B3	B1.1	B1.2	B1.3	B1.4	B2
Moduł nr 1 - Analiza matematyczna, Algebra z Geometrią Analityczną										
Moduł nr 2 - Fizyka, Chemia, Podstawy Wytrzymałości Materiałów, Awionika i sterowanie statkami latającymi, Mechanika, Podstawy Mechaniki Płynów, Podstawy termodynamiki, Aerodynamika										
Moduł nr 3 - Podstawy elektrotechnik, Lotnicze maszyny i urządzenia elektryczne, Awionika i sterowanie statkami latającymi, Podstawy elektroniki, Fizyka										
Moduł nr 4 - Fizyka, Podstawy elektroniki, Awionika i sterowanie statkami latającymi, Podstawy automatyki										
Moduł nr 5 - Awionika statków powietrznych, Technologie informacyjne, Podstawy automatyki, Podstawy elektroniki, Technologie informacyjne, Awionika i sterowanie statkami latającymi Diagnostyka sprzętu lotniczego, Wyposażenie statków powietrznych										
Moduł nr 5 - Awionika statków powietrznych, Technologie informacyjne, Podstawy automatyki, Podstawy elektroniki, Technologie informacyjne, Awionika i sterowanie statkami latającymi Diagnostyka sprzętu lotniczego, Wyposażenie statków powietrznych										
Moduł nr 6										
Moduł nr 7A/7B										
Moduł nr 8 - Aerodynamika., Mechanika lotu										
Moduł nr 9 - Czynnik ludzki w obsłudze statków powietrznych										
Moduł nr 10										
Moduł nr 11A - Podstawy eksploatacji statków powietrznych, Mechanika lotu, Projektowanie samolotów. Aerodynamika, Konstruowanie samolotów , Diagnostyka sprzętu lotniczego , Podstawy wytrzymałości materiałów, Wyposażenie statków powietrznych, Awionika i sterowanie statkami latającymi, Lotnicze maszyny i urządzenia elektryczne										

c/d, PWSZ Krosno. Absolwenci, którzy rozpoczęli naukę od 1 października 2012 r. Kierunek: Mechanika i budowa maszyn Specjalność: Mechanika lotnicza										
Moduły i przedmioty niezbędne do zaliczenia modułu	**Kategorie licencji Part-66**									
	A1	**A2**	**A3**	**A4**	**B3**	**B1.1**	**B1.2**	**B1.3**	**B1.4**	**B2**
Moduł nr 11B - Podstawy eksploatacji statków powietrznych, Mechanika lotu, Konstruowanie samolotów, Projektowanie samolotów, Diagnostyka sprzętu lotniczego, Wyposażenie statków powietrznych, Turbinowe silniki lotnicze , Podstawy wytrzymałości materiałów, Aerodynamika, struktury i systemy samolotów tłokowych, Awionika i sterowanie statkami latającymi, Lotnicze maszyny i urządzenia elektryczne										
Moduł nr 11 C - Aerodynamika, struktury i systemy samolotu tłokowego - Podstawy eksploatacji statków powietrznych, Mechanika lotu, Konstruowanie samolotów, Projektowanie samolotów, Diagnostyka sprzętu lotniczego, Wyposażenie statków powietrznych, Turbinowe silniki lotnicze , Podstawy wytrzymałości materiałów, Aerodynamika, struktury i systemy samolotów tłokowych, Awionika i sterowanie statkami latającymi, Lotnicze maszyny i urządzenia elektryczne										
Moduł nr 12 - Śmigłowce., Wyposażenie statków powietrznych, Awionika i sterowanie statkami latającymi, Technologia produkcji i remontu, Podstawy eksploatacji statków powietrznych, Technologia produkcji i remontu, Podstawy wytrzymałości materiałów Diagnostyka statku powietrznego										
Moduł nr 13 - Konstruowanie samolotów, Projektowanie samolotów, Wyposażenie statków powietrznych, Aerodynamika, Projektowanie samolotów, Wyposażenie statków powietrznych, Awionika i sterowanie statkami latającym, Lotnicze maszyny i urządzenia elektryczne , Diagnostyka statku powietrznego										
Moduł nr 14 - Teoria napędów lotniczych, Turbinowe silniki lotnicze, Awionika i sterownie statkami latającymi										
Moduł 15 - Teoria napędów lotniczych, Mechanika, . Fizyka, Turbinowe silniki lotnicze, Spalanie i paliwa, Lotnicze maszyny i urządzenia elektryczne, Awionika i sterownie statkami latającymi, Wyposażenie statków powietrznych, Diagnostyka sprzętu lotniczego, Podstawy eksploatacji statków powietrznych										
Moduł nr 16 - Teoria napędów lotniczych, Tłokowe silniki lotnicze, Spalanie i paliwa, Lotnicze maszyny i urządzenia elektryczne, Awionika i sterownie statkami latającymi, Diagnostyka sprzętu lotniczego, Podstawy eksploatacji statków powietrznych										
Moduł nr 17 A/B										

WSOSP w Dęblinie – awionika – początek nauki 2009 r. – koniec nauki 2012 r. – inżynier										
Moduły i przedmioty niezbędne do zaliczenia modułu	**Kategorie licencji**									
	A1	**A2**	**A3**	**A4**	**B3**	**B1.1**	**B1.2**	**B1.3**	**B1.4**	**B2**
Moduł nr 1 - Matematyka										
Moduł nr 2										
Moduł nr 3 - Podstawy elektrotechniki, Fizyka, Podstawy elektroniki, Lotnicze systemy pomiarowe, Lotnicze urządzenia elektryczne, Miernictwo i technika eksperymentu, Podstawy automatyki										
Moduł nr 4 - Podstawy elektroniki, Podstawy elektrotechniki, Układy elektroniczne, Podstawy teorii sterowania, Lotnicze systemy pomiarowe										
Moduł nr 5										
Moduł nr 6 - Technologia lotnicza i kosmiczna, Materiałoznawstwo lotnicze, Podstawy konstrukcji maszyn, Lotnicze urządzenia elektryczne										
Moduł nr 7A/B										
Moduł nr 8 - Aerodynamika, Mechanika płynów, Mechanika lotu										
Moduł nr 9A/B										
Moduł nr 10										
Moduł nr 11A										
Moduł nr 11B										
Moduł nr 11 C										
Moduł nr 12										
Moduł nr 13										
Moduł nr 14										
Moduł nr 15										
Moduł nr 16										
Moduł nr 17A/B										

WSOSP w Dęblinie – awionika – początek nauki 2010 r. – koniec nauki 2013 r. – inżynier										
Moduły i przedmioty niezbędne do zaliczenia modułu	**Kategorie licencji**									
	A1	**A2**	**A3**	**A4**	**B3**	**B1.1**	**B1.2**	**B1.3**	**B1.4**	**B2**
Moduł nr 1 - Matematyka										
Moduł nr 2										
Moduł nr 3 - Podstawy elektrotechniki, Fizyka, Podstawy elektroniki, Lotnicze systemy pomiarowe, Lotnicze urządzenia elektryczne, Miernictwo i technika eksperymentu, Podstawy automatyki										
Moduł nr 4 - Podstawy elektroniki, Podstawy elektrotechniki, Układy elektroniczne, Podstawy teorii sterowania, Lotnicze systemy pomiarowe										
Moduł nr 5 - Informatyka, Wyposażenie pokładowe, Układy elektroniczne, Miernictwo i technika eksperymentu, Cyfrowe systemy awioniki, Systemy łączności, Systemy radionawigacji i lądowania, Systemy radiolokacyjne, Systemy optoelektroniczne										
Moduł nr 6 - Technologia lotnicza i kosmiczna, Materiałoznawstwo lotnicze, Podstawy konstrukcji maszyn, Lotnicze urządzenia elektryczne										
Moduł nr 7A/B										
Moduł nr 8 - Aerodynamika, Mechanika płynów, Mechanika lotu										
Moduł nr 9A - Człowiek, możliwości i ograniczenia										
Moduł nr 9B - Człowiek, możliwości i ograniczenia										
Moduł nr 10										
Moduł nr 11A										
Moduł nr 11B										
Moduł nr 11 C										
Moduł nr 12										
Moduł nr 13										
Moduł nr 14										
Moduł nr 15										
Moduł nr 16										
Moduł nr 17A/B										

WSOSP w Dęblinie – awionika – początek nauki 2011 r. – koniec nauki 2014 r. – inżynier										
Moduły i przedmioty niezbędne do zaliczenia modułu	**Kategorie licencji**									
	A1	**A2**	**A3**	**A4**	**B3**	**B1.1**	**B1.2**	**B1.3**	**B1.4**	**B2**
Moduł nr 1 - Matematyka										
Moduł nr 2										
Moduł nr 3 - Podstawy elektrotechniki, Fizyka, Podstawy elektroniki, Lotnicze systemy pomiarowe, Lotnicze urządzenia elektryczne, Miernictwo i technika eksperymentu, Podstawy automatyki										
Moduł nr 4 - Podstawy elektroniki, Podstawy elektrotechniki, Układy elektroniczne, Podstawy teorii sterowania, Lotnicze systemy pomiarowe										
Moduł nr 5 - Informatyka, Układy elektroniczne, Miernictwo i technika eksperymentu, Autonomiczne systemy nawigacyjne, Cyfrowe systemy awioniki, Systemy łączności, Systemy radionawigacji i lądowania, Systemy radiolokacyjne, Systemy optoelektroniczne										
Moduł nr 6 - Technologia lotnicza i kosmiczna, Materiałoznawstwo lotnicze, Podstawy konstrukcji maszyn, Lotnicze urządzenia elektryczne										
Moduł nr 7A/B										
Moduł nr 8 - Aerodynamika, Mechanika płynów, Mechanika lotu										
Moduł nr 9A - Człowiek, możliwości i ograniczenia										
Moduł nr 9B - Człowiek, możliwości i ograniczenia										
Moduł nr 10										
Moduł nr 11A										
Moduł nr 11B										
Moduł nr 11 C										
Moduł nr 12										
Moduł nr 13										
Moduł nr 14 - Silniki lotnicze i kosmiczne, Lotnicze przyrządy pokładowe										
Moduł nr 15										
Moduł nr 16										
Moduł nr 17A/B										

WSOSP w Dęblinie – awionika – początek nauki 2012 r. - koniec nauki 2015 r. – inżynier										
Moduły i przedmioty niezbędne do zaliczenia modułu	**Kategorie licencji**									
	A1	**A2**	**A3**	**A4**	**B3**	**B1.1**	**B1.2**	**B1.3**	**B1.4**	**B2**
Moduł nr 1 - Matematyka										
Moduł nr 2 - Fizyka , Mechanika ogólna, Wytrzymałość materiałów i konstrukcji, Mechanika płynów										
Moduł nr 3 - Podstawy elektrotechniki, Fizyka, Podstawy elektroniki, Lotnicze systemy pomiarowe, Lotnicze urządzenia elektryczne, Miernictwo i technika eksperymentu, Podstawy automatyki										
Moduł nr 4 - Podstawy elektroniki, Podstawy elektrotechniki, Układy elektroniczne, Podstawy teorii sterowania, Lotnicze systemy pomiarowe										
Moduł nr 5 - Informatyka, Układy elektroniczne, Miernictwo i technika eksperymentu, Autonomiczne systemy nawigacyjne, Cyfrowe systemy awioniki, Systemy łączności, Systemy radionawigacji i lądowania, Systemy radiolokacyjne, Systemy optoelektroniczne, Programowanie i modelowanie urządzeń awionicznych										
Moduł nr 6 - Technologia lotnicza i kosmiczna, Materiałoznawstwo lotnicze, Podstawy konstrukcji maszyn, Lotnicze urządzenia elektryczne										
Moduł nr 7A/B										
Moduł nr 8 - Aerodynamika, Mechanika płynów, Mechanika lotu										
Moduł nr 9A - Człowiek, możliwości i ograniczenia										
Moduł nr 9B - Człowiek, możliwości i ograniczenia										
Moduł nr 10										
Moduł nr 11A										
Moduł nr 11B										
Moduł nr 11 C										
Moduł nr 12										
Moduł nr 13										
Moduł nr 14 - Silniki lotnicze i kosmiczne, Lotnicze przyrządy pokładowe										
Moduł nr 15										
Moduł nr 16										
Moduł nr 17A/B										

WSOSP w Dęblinie – awionika – początek nauki 2013 r. - koniec nauki 2016 r. – inżynier										
Moduły i przedmioty niezbędne do zaliczenia modułu	**Kategorie licencji**									
	A1	**A2**	**A3**	**A4**	**B3**	**B1.1**	**B1.2**	**B1.3**	**B1.4**	**B2**
Moduł nr 1 - Matematyka										
Moduł nr 2 - Fizyka , Mechanika ogólna, Wytrzymałość materiałów i konstrukcji, Mechanika płynów										
Moduł nr 3 - Podstawy elektrotechniki, Fizyka, Podstawy elektroniki, Lotnicze systemy pomiarowe, Lotnicze urządzenia elektryczne, Miernictwo i technika eksperymentu, Podstawy automatyki										
Moduł nr 4 - Podstawy elektroniki, Podstawy elektrotechniki, Układy elektroniczne, Podstawy teorii sterowania, Lotnicze systemy pomiarowe										
Moduł nr 5 - Informatyka, Układy elektroniczne, Miernictwo i technika eksperymentu, Autonomiczne systemy nawigacyjne, Cyfrowe systemy awioniki, Systemy łączności, Systemy radionawigacji i lądowania, Systemy radiolokacyjne, Systemy optoelektroniczne, Programowanie i modelowanie urządzeń awionicznych										
Moduł nr 6 - Technologia lotnicza i kosmiczna, Materiałoznawstwo lotnicze, Podstawy konstrukcji maszyn, Lotnicze urządzenia elektryczne										
Moduł nr 7A/B										
Moduł nr 8 - Aerodynamika, Mechanika płynów, Mechanika lotu										
Moduł nr 9A - Człowiek, możliwości i ograniczenia										
Moduł nr 9B - Człowiek, możliwości i ograniczenia										
Moduł nr 10 - Prawo lotnicze dla mechaników										
Moduł nr 11A										
Moduł nr 11B										
Moduł nr 11 C										
Moduł nr 12										
Moduł nr 13										
Moduł nr 14 - Silniki lotnicze i kosmiczne, Lotnicze przyrządy pokładowe										
Moduł nr 15										
Moduł nr 16										
Moduł nr 17A/B										

WSOSP w Dęblinie – awionika – początek nauki 2014/2015 r. – inżynier										
Moduły i przedmioty niezbędne do zaliczenia modułu	**Kategorie licencji**									
	A1	**A2**	**A3**	**A4**	**B3**	**B1.1**	**B1.2**	**B1.3**	**B1.4**	**B2**
Moduł nr 1 - Matematyka										
Moduł nr 2 - Fizyka , Mechanika ogólna, Wytrzymałość materiałów i konstrukcji, Mechanika płynów										
Moduł nr 3 - Podstawy elektrotechniki, Fizyka, Podstawy elektroniki, Lotnicze systemy pomiarowe, Lotnicze urządzenia elektryczne, Miernictwo i technika eksperymentu, Podstawy automatyki										
Moduł nr 4 - Podstawy elektroniki, Podstawy elektrotechniki, Układy elektroniczne, Podstawy teorii sterowania, Lotnicze systemy pomiarowe										
Moduł nr 5 - Informatyka, Układy elektroniczne, Miernictwo i technika eksperymentu, Autonomiczne systemy nawigacyjne, Cyfrowe systemy awioniki, Systemy łączności, Systemy radionawigacji i lądowania, Systemy radiolokacyjne, Systemy optoelektroniczne, Programowanie i modelowanie urządzeń awionicznych										
Moduł nr 6 - Technologia lotnicza i kosmiczna, Materiałoznawstwo lotnicze, Podstawy konstrukcji maszyn, Lotnicze urządzenia elektryczne										
Moduł nr 7A/B										
Moduł nr 8 - Aerodynamika, Mechanika płynów, Mechanika lotu										
Moduł nr 9A - Człowiek, możliwości i ograniczenia										
Moduł nr 9B - Człowiek, możliwości i ograniczenia										
Moduł nr 10 - Prawo lotnicze dla mechaników										
Moduł nr 11A										
Moduł nr 11B										
Moduł nr 11 C										
Moduł nr 12										
Moduł nr 13										
Moduł nr 14 - Silniki lotnicze i kosmiczne, Lotnicze przyrządy pokładowe										
Moduł nr 15										
Moduł nr 16										
Moduł nr 17A/B										

WOJSKOWA AKADEMIA TECHNICZNA, specjalność: lotnictwo-awionika - początek nauki od 1998 r. do 2005 r. - studia cywilne – inżynier										
Moduły i przedmioty niezbędne do zaliczenia modułu	**Kategorie licencji**									
	A1	**A2**	**A3**	**A4**	**B3**	**B1.1**	**B1.2**	**B1.3**	**B1.4**	**B2**
Moduł nr 1 - Matematyka										
Moduł nr 2 - Fizyka, Mechanika techniczna, Mechanika płynów, Dynamika konstrukcji, Termodynamika techniczna										
Moduł nr 3 - Fizyka, Elektrotechnika, Lotnicze systemy elektroenergetyczne										
Moduł nr 4 - Elektronika, Podstawy automatyki										
Moduł nr 5 - Lotnicze systemy zobrazowania informacji, Lotnicze systemy komputerowe, Elektronika										
Moduł nr 6 - Materiały konstrukcyjne w mechatronice, Technologia i materiały lotnicze, Metodyka projektowania i podstawy konstrukcji urządzeń mechatronicznych, Lotnicze systemy elektroenergetyczne										
Moduł nr 7A/B										
Moduł nr 8 - Podstawy aerodynamiki i mechaniki lotu, Mechanika płynów										
Moduł nr 9A/B										
Moduł nr 10										
Moduł nr 11A										
Moduł nr 11B										
Moduł nr 11 C										
Moduł nr 12										
Moduł nr 13										
Moduł nr 14										
Moduł nr 15										
Moduł nr 16										
Moduł nr 17A/B										

WOJSKOWA AKADEMIA TECHNICZNA, Początek nauki/studiów: 2017/2018., Kierunek: Awionika, kierunek cywilny i wojskowy
Tytuł zawodowy: Inżynier

Moduły i przedmioty niezbędne do zaliczenia modułu	Kategorie licencji Part-66									
	A1	A2	A3	A4	B3	B1.1	B1.2	B1.3	B1.4	B2
Moduł nr 1 - Matematyka 2										
Moduł nr 2 - Elektrotechnika i elektronika I, Podstawy wytrzymałości materiałów, Mechanika, Termodynamika, Fizyka 1, Mechanika płynów										
Moduł nr 3 - Elektrotechnika i elektronika										
Moduł nr 4 - Elektrotechnika i elektronika, Systemy awioniczne, Metrologia										
Moduł nr 5 - Elektrotechnika i elektronika, Systemy awioniczne, Metrologia										
Moduł nr 5 - Systemy awioniczne, Układy cyfrowe i mikroprocesorowe, Metrologia, Podstawy algebry Boole'a										
Moduł nr 6 - Materiały lotnicze, Podstawy konstrukcji maszyn, Instalacje płatowcowe										
Moduł nr 7A/7B - Zintegrowane laboratorium statków powietrznych, Grafika Inżynierska, Podstawy konstrukcji maszyn, Instalacje płatowcowe, Eksploatacja Statków Powietrznych										
Moduł nr 8 - Systemy awioniczne, Mechanika płynów, Aerodynamika, Mechanika lotu										
Moduł nr 9A/B - Czynniki ludzkie										
Moduł nr 10 - Prawo i przepisy lotnicze										
Moduł nr 11A - Mechanika lotu, Aerodynamika, Mechanika płynów, Budowa statków powietrznych, Eksploatacja Statków Powietrznych, Zintegrowane laboratorium statków powietrznych, Systemy awioniczne										
Moduł nr 11B - Mechanika lotu, Aerodynamika, Mechanika płynów, Budowa statków powietrznych, Eksploatacja Statków Powietrznych, Zintegrowane laboratorium statków powietrznych, Systemy awioniczne										
Moduł nr 11 C - Mechanika lotu, Aerodynamika, Mechanika płynów, Budowa statków powietrznych, Eksploatacja Statków Powietrznych, Zintegrowane laboratorium statków powietrznych, Systemy awioniczne										
Moduł nr 12 - Zintegrowane laboratorium statku powietrznego, Budowa statku powietrznego, Mechanika lotu, Instalacje płatowcowe, Systemy awioniczne,										
Moduł nr 13 - Budowa statku powietrznego, Mechanika lotu, Zintegrowane laboratorium statku powietrznego, Systemy awioniczne, Instalacje płatowcowe										
Moduł nr 14 - Silniki lotnicze i kosmiczne, Instalacje płatowcowe										
Moduł nr 15 - Silniki lotnicze i kosmiczne,, Teoria silników lotniczych, Lotnicze zespoły napędowe, Instalacje płatowcowe										
Moduł nr 16 - Silniki lotnicze i kosmiczne, Teoria silników lotniczych, Lotnicze zespoły napędowe, Instalacje płatowcowe										
Moduł nr 17 A/B										

WOJSKOWA AKADEMIA TECHNICZNA, Początek nauki/studiów: 2012/2013, Kierunek: Napędy lotnicze-cywilne
Tytuł zawodowy: Inżynier

Moduły i przedmioty niezbędne do zaliczenia modułu	Kategorie licencji Part-66									
	A1	A2	A3	A4	B3	B1.1	B1.2	B1.3	B1.4	B2
Moduł nr 1 - Matematyka I										
Moduł nr 2 - Fizyka, Mechanika płynów										
Moduł nr 3 - Podstawy elektrotechnik										
Moduł nr 4 - Podstawy elektroniki										
Moduł nr 5 - Układy cyfrowe i mikroprocesorowe, Systemy awioniczne, Metrologia										
Moduł nr 5 - Układy cyfrowe i mikroprocesorowe, Systemy awioniczne, Metrologia										
Moduł nr 6										
Moduł nr 7A/7B										
Moduł nr 8 - Aerodynamika, Mechanika płynów, Mechanika lotu										
Moduł nr 9 - Czynnik ludzki										
Moduł nr 10 - Prawo i przepisy lotnicze										
Moduł nr 11A										
Moduł nr 11B										
Moduł nr 11 C										
Moduł nr 12										
Moduł nr 13										
Moduł nr 14 - Silniki lotnicze i kosmiczne, Instalacje płatowcowe										
Moduł nr 15 - Teoria silników lotniczych, Konstrukcja lotniczych zespołów napędowych										
Moduł nr 16 - Silnik tłokowy										
Moduł nr 17 A/B										

WOJSKOWA AKADEMIA TECHNICZNA, Początek nauki/studiów: 2017/2018 Kierunek: Napędy lotnicze, kierunek cywilny
Tytuł zawodowy: Inżynier

Moduły i przedmioty niezbędne do zaliczenia modułu	Kategorie licencji Part-66									
	A1	A2	A3	A4	B3	B1.1	B1.2	B1.3	B1.4	B2
Moduł nr 1 - Matematyka 1	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Moduł nr 2 - Fizyka 1, Mechanika płynów	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Moduł nr 3 - Elektrotechnika i elektronika	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Moduł nr 4 - Elektrotechnika i elektronika, Systemy awioniczne	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Moduł nr 5 - Elektrotechnika i elektronika, Systemy awioniczne, Metrologia	■		■			■		■		■
Moduł nr 5 - Systemy awioniczne, Układy cyfrowe i mikroprocesorowe, Metrologia, Podstawy algebry Boole'a		■		■	■		■		■	
Moduł nr 6 - Materiały lotnicze, Podstawy konstrukcji maszyn, Instalacje płatowcowe	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Moduł nr 7A/7B - Zintegrowane laboratorium statków powietrznych, Grafika Inżynierska, Podstawy konstrukcji maszyn	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Moduł nr 8 - Systemy awioniczne, Mechanika płynów, Aerodynamika, Mechanika lotu	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Moduł nr 9A/B - Czynniki ludzkie	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Moduł nr 10 - Prawo i przepisy lotnicze	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Moduł nr 11A - Mechanika lotu, Aerodynamika, Mechanika płynów, Budowa statków powietrznych, Eksploatacja Statków Powietrznych, Zintegrowane laboratorium statków powietrznych, Systemy awioniczne	■					■				
Moduł nr 11B - Mechanika lotu, Aerodynamika, Mechanika płynów, Budowa statków powietrznych, Eksploatacja Statków Powietrznych, Zintegrowane laboratorium statków powietrznych, Systemy awioniczne		■					■			
Moduł nr 11 C - Mechanika lotu, Aerodynamika, Mechanika płynów, Budowa statków powietrznych, Eksploatacja Statków Powietrznych, Zintegrowane laboratorium statków powietrznych, Systemy awioniczne					■					
Moduł nr 12 - Zintegrowane laboratorium statku powietrznego, Budowa statku powietrznego, Mechanika lotu, Instalacje płatowcowe, Systemy awioniczne			■	■				■	■	
Moduł nr 13 - Budowa statku powietrznego, Mechanika lotu, Zintegrowane laboratorium statku powietrznego, Systemy awioniczne, Instalacje płatowcowe										■
Moduł nr 14 - Silniki lotnicze i kosmiczne, Instalacje płatowcowe										■
Moduł nr 15 - Silniki lotnicze i kosmiczne, Teoria silników lotniczych, Lotnicze zespoły napędowe, Instalacje płatowcowe	■		■			■		■		
Moduł nr 16 - Silniki lotnicze i kosmiczne, Teoria silników lotniczych, Lotnicze zespoły napędowe, Instalacje płatowcowe		■		■	■		■		■	
Moduł nr 17 A/B - Lotnicze zespoły napędowe, Zintegrowane laboratorium statku powietrznego	■	■			■	■	■			■

WOJSKOWA AKADEMIA TECHNICZNA, Początek nauki/studiów: 2012/2013, Kierunek: Uzbrojenie
Tytuł zawodowy: Inżynier

Moduły i przedmioty niezbędne do zaliczenia modułu	Kategorie licencji Part-66									
	A1	A2	A3	A4	B3	B1.1	B1.2	B1.3	B1.4	B2
Moduł nr 1 - Matematyka										
Moduł nr 2 - Fizyka										
Moduł nr 3										
Moduł nr 4										
Moduł nr 5 - Systemy awioniczne, Układy cyfrowe i mikroprocesorowe										
Moduł nr 5 - Systemy awioniczne, Układy cyfrowe i mikroprocesorowe										
Moduł nr 6										
Moduł nr 7A/7B										
Moduł nr 8 Podstawy aerodynamiki - Systemy awioniczne, Mechanika płynów, Mechanika lotu, Aerodynamika										
Moduł nr 9 - Czynni ludzki										
Moduł nr 10 - Prawo i przepisy lotnicze										
Moduł nr 11A										
Moduł nr 11B										
Moduł nr 11 C										
Moduł nr 12										
Moduł nr 13										
Moduł nr 14 - Silniki lotnicze i kosmiczne, Instalacje płatowcowe										
Moduł nr 15										
Moduł nr 16										
Moduł nr 17 A/B										

WOJSKOWA AKADEMIA TECHNICZNA, Początek nauki/studiów: 2017/2018, Kierunek: Uzbrojenie
Tytuł zawodowy: Inżynier

Moduły i przedmioty niezbędne do zaliczenia modułu	Kategorie licencji Part-66									
	A1	A2	A3	A4	B3	B1.1	B1.2	B1.3	B1.4	B2
Moduł nr 1 - Matematyka 1										
Moduł nr 2 - Fizyka 1,2, Mechanika płynów										
Moduł nr 3 - Elektrotechnika i elektronika, Systemy awioniczne										
Moduł nr 4 - Elektrotechnika i elektronika, Systemy awioniczne										
Moduł nr 5 - Systemy awioniczne										
Moduł nr 5 - Systemy awioniczne										
Moduł nr 6 - Materiały lotnicze, Podstawy konstrukcji maszyn										
Moduł nr 7A/7B - Zintegrowane laboratorium statków powietrznych, Grafika Inżynierska, Podstawy konstrukcji maszyn										
Moduł nr 8 - Systemy awioniczne, Mechanika płynów, Aerodynamika, Mechanika lotu										
Moduł nr 9A/B - Czynnik ludzki										
Moduł nr 10 - Prawo i przepisy lotnicze										
Moduł nr 11A - Mechanika lotu, Aerodynamika, Mechanika płynów, Budowa statków powietrznych, Eksploatacja Statków Powietrznych, Zintegrowane laboratorium statków powietrznych, Systemy awioniczne, Instalacje płatowcowe										
Moduł nr 11B - Mechanika lotu, Aerodynamika, Mechanika płynów, Budowa statków powietrznych, Eksploatacja Statków Powietrznych, Zintegrowane laboratorium statków powietrznych, Systemy awioniczne										
Moduł nr 11 C - Mechanika lotu, Aerodynamika, Mechanika płynów, Budowa statków powietrznych, Eksploatacja Statków Powietrznych, Zintegrowane laboratorium statków powietrznych, Systemy awioniczne										
Moduł nr 12 - Zintegrowane laboratorium statku powietrznego, Budowa statku powietrznego, Mechanika lotu, Instalacje płatowcowe, Systemy awioniczne										
Moduł nr 13 - Budowa statku powietrznego, Mechanika lotu, Zintegrowane laboratorium statku powietrznego, Systemy awioniczne, Instalacje płatowcowe										
Moduł nr 14 - Silniki lotnicze i kosmiczne, Instalacje płatowcowe										
Moduł nr 15 - Silniki lotnicze i kosmiczne, Teoria silników lotniczych, Lotnicze zespoły napędowe, Instalacje płatowcowe										
Moduł nr 16 - Silniki lotnicze i kosmiczne, Teoria silników lotniczych, Lotnicze zespoły napędowe, Instalacje płatowcowe										
Moduł nr 17 A/B										

WOJSKOWA AKADEMIA TECHNICZNA, specjalność: lotnictwo-samoloty i śmigłowce, początek nauki od 1998 r. do 2011 r. - studia cywilne – inż. mechanik										
Moduły i przedmioty niezbędne do zaliczenia modułu	**Kategorie licencji**									
	A1	**A2**	**A3**	**A4**	**B3**	**B1.1**	**B1.2**	**B1.3**	**B1.4**	**B2**
Moduł nr 1 - Matematyka										
Moduł nr 2 - Fizyka, Mechanika techniczna w mechatronice, Mechanika płynów, Dynamika konstrukcji Termodynamika techniczna										
Moduł nr 3 - Fizyka, Elektrotechnika w mechatronice, Lotnicze systemy elektroenergetyczne										
Moduł nr 4 - Elektronika w mechatronice, Podstawy automatyki										
Moduł nr 5 - Lotnicze systemy zobrazowania informacji, Podstawy techniki mikroprocesorowej										
Moduł nr 6 - Materiały konstrukcyjne w mechatronice, Technologia i materiały lotnicze, Chemia, Metodyka projektowania i podstawy konstrukcji urządzeń mechatronicznych, Techniki wytwarzania w mechatronice, Metrologia w mechatronice, Lotnicze systemy hydro-pneumatyczne, Konstrukcja płatowców, Lotnicze układy elektroenergetyczne										
Moduł nr 7A/B										
Moduł nr 8 - Mechanika płynów, Mechanika lotu										
Moduł nr 9A/B										
Moduł nr 10										
Moduł nr 11A										
Moduł nr 11B										
Moduł nr 11C										
Moduł nr 12										
Moduł nr 13										
Moduł nr 14										
Moduł nr 15										
Moduł nr 16										
Moduł nr 17A/B										

WOJSKOWA AKADEMIA TECHNICZNA, Początek nauki/studiów: 2017/2018, Kierunek: Samoloty i śmigłowce, kierunek cywilny i wojskowy
Tytuł zawodowy: Inżynier

Moduły i przedmioty niezbędne do zaliczenia modułu	Kategorie licencji Part-66									
	A1	A2	A3	A4	B3	B1.1	B1.2	B1.3	B1.4	B2
Moduł nr 1 - Matematyka 2	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Moduł nr 2 - Elektrotechnika i elektronika I, Podstawy wytrzymałości materiałów, Mechanika, Termodynamika, Fizyka 1, Mechanika płynów	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Moduł nr 3 - Elektrotechnika i elektronika	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Moduł nr 4 - Elektrotechnika i elektronika, Systemy awioniczne, Metrologia	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Moduł nr 5 - Elektrotechnika i elektronika, Systemy awioniczne, Metrologia	■		■			■		■		■
Moduł nr 5 - Systemy awioniczne, Układy cyfrowe i mikroprocesorowe, Metrologia		■		■	■		■		■	
Moduł nr 6 - Materiały lotnicze, Podstawy konstrukcji maszyn, Instalacje płatowcowe	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Moduł nr 7A/7B - Zintegrowane laboratorium statków powietrznych, Grafika Inżynierska, Podstawy konstrukcji maszyn/ , Instalacje płatowcowe, Eksploatacja Statków Powietrznych	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Moduł nr 8 - Systemy awioniczne, Mechanika płynów, Aerodynamika ,Mechanika lotu	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Moduł nr 9A/B - Czynniki ludzkie	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Moduł nr 10 - Prawo i przepisy lotnicze	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Moduł nr 11A - Mechanika lotu, Aerodynamika, Mechanika płynów, Budowa statków powietrznych, Eksploatacja Statków Powietrznych, Zintegrowane laboratorium statków powietrznych, Systemy awioniczne	■					■				
Moduł nr 11B - Mechanika lotu, Aerodynamika, Mechanika płynów, Budowa statków powietrznych, Eksploatacja Statków Powietrznych, Zintegrowane laboratorium statków powietrznych, Systemy awioniczne		■					■			
Moduł nr 11 C - Mechanika lotu, Aerodynamika, Mechanika płynów, Budowa statków powietrznych, Eksploatacja Statków Powietrznych, Zintegrowane laboratorium statków powietrznych, Systemy awioniczne					■					
Moduł nr 12 - Zintegrowane laboratorium statku powietrznego, Budowa statku powietrznego, Mechanika lotu, Instalacje płatowcowe, Systemy awioniczne			■	■				■	■	
Moduł nr 13 - Budowa statku powietrznego, Mechanika lotu, Zintegrowane laboratorium statku powietrznego, Systemy awioniczne, Instalacje płatowcowe										■
Moduł nr 14 - Silniki lotnicze i kosmiczne, Instalacje płatowcowe										■
Moduł nr 15 - Silniki lotnicze i kosmiczne, Teoria silników lotniczych, Lotnicze zespoły napędowe, Instalacje płatowcowe	■		■			■		■		
Moduł nr 16 - Silniki lotnicze i kosmiczne,, Teoria silników lotniczych, Lotnicze zespoły napędowe, Instalacje płatowcowe		■		■	■		■		■	
Moduł nr 17 A/B - Lotnicze zespoły napędowe, Zintegrowane laboratorium statku powietrznego	■	■			■	■	■			■

WOJSKOWA AKADEMIA TECHNICZNA, specjalność: lotnictwo-awionika, początek nauki od 2005 r. - studia cywilne – inżynier										
Moduły i przedmioty niezbędne do zaliczenia modułu	**Kategorie licencji**									
	A1	**A2**	**A3**	**A4**	**B3**	**B1.1**	**B1.2**	**B1.3**	**B1.4**	**B2**
Moduł nr 1 - Matematyka										
Moduł nr 2 - Fizyka, Mechanika techniczna, Mechanika płynów, Metodyka projektowania i podstawy konstrukcji maszyn, Termodynamika techniczna, Sieci telekomunikacyjne										
Moduł nr 3 - Fizyka, Elektrotechnika, Lotnicze systemy elektroenergetyczne										
Moduł nr 4 - Elektronika, Podstawy automatyki i robotyki										
Moduł nr 5 - Lotnicze systemy zobrazowania informacji, Układy mikroprocesorowe, Lotnicze systemy komputerowe, Elektronika										
Moduł nr 6										
Moduł nr 7A/B										
Moduł nr 8 - Podstawy aerodynamiki i mechaniki lotu										
Moduł nr 9A - Czynnik ludzki										
Moduł nr 9B - Czynnik ludzki										
Moduł nr 10										
Moduł nr 11A										
Moduł nr 11B										
Moduł nr 11 C										
Moduł nr 12										
Moduł nr 13										
Moduł nr 14										
Moduł nr 15										
Moduł nr 16										
Moduł nr 17A/B										

WOJSKOWA AKADEMIA TECHNICZNA, specjalność: lotnictwo-samoloty i śmigłowce, początek nauki od 2005 r. - studia cywilne – inż. mechanik										
Moduły i przedmioty niezbędne do zaliczenia modułu	**Kategorie licencji**									
	A1	**A2**	**A3**	**A4**	**B3**	**B1.1**	**B1.2**	**B1.3**	**B1.4**	**B2**
Moduł nr 1 - Matematyka										
Moduł nr 2 - Fizyka, Mechanika techniczna, Mechanika płynów, Dynamika układów fizycznych, Podstawy konstrukcji maszyn, Termodynamika techniczna										
Moduł nr 3 - Fizyka, Elektrotechnika, Lotnicze systemy elektroenergetyczne										
Moduł nr 4 - Elektronika, Podstawy automatyki i robotyki										
Moduł nr 5										
Moduł nr 6 - Materiały konstrukcyjne, Technologia i materiały lotnicze, Eksploatacja techniki lotnicze, Metodyka projektowania i podstawy konstrukcji maszyn, Lotnicze systemy hydro-pneumatyczne, Konstrukcja płatowców Lotnicze systemy elektroenergetyczne										
Moduł nr 7A/B										
Moduł nr 8 - Aerodynamika, Mechanika lotu										
Moduł nr 9A - Czynnik ludzki										
Moduł nr 9B - Czynnik ludzki										
Moduł nr 10										
Moduł nr 11A										
Moduł nr 11B										
Moduł nr 11C										
Moduł nr 12										
Moduł nr 13										
Moduł nr 14										
Moduł nr 15										
Moduł nr 16										
Moduł nr 17A - Teoria śmigieł i wirników nośnych, Konstrukcja lotniczych zespołów napędowych, Eksploatacja techniki lotniczej										
Moduł nr 17B - Teoria śmigieł i wirników nośnych, Konstrukcja lotniczych zespołów napędowych, Eksploatacja techniki lotniczej										

WOJSKOWA AKADEMIA TECHNICZNA, specjalność: płatowiec i silnik, początek nauki od 1998 r. do 2004 r. - studia wojskowe – inż. mechanik										
Moduły i przedmioty niezbędne do zaliczenia modułu	**Kategorie licencji**									
	A1	**A2**	**A3**	**A4**	**B3**	**B1.1**	**B1.2**	**B1.3**	**B1.4**	**B2**
Moduł nr 1 - Matematyka										
Moduł nr 2 - Fizyka, Mechanika techniczna, Dynamika konstrukcji, Mechanika płynów, Termodynamika										
Moduł nr 3 - Fizyka, Podstawy elektrotechniki, Maszyny elektryczne										
Moduł nr 4 - Fizyka, Podstawy elektroniki i energoelektroniki, Automatyka, Mechatronika										
Moduł nr 5 - Urządzenia zobrazowania informacji, Lotnicze systemy diagnostyczne, Podstawy informatyki, Podstawy elektroniki i energoelektroniki										
Moduł nr 6 - Materiałoznawstwo, Technologia lotnicza, Chemia, Podstawy konstrukcji maszyn, Metrologia Wyposażenie hydropneumatyczne, Konstrukcja płatowców, Awionika										
Moduł nr 7A/B										
Moduł nr 8 - Termodynamika, Mechanika płynów, Mechanika lotu										
Moduł nr 9A/B										
Moduł nr 10										
Moduł nr 11A										
Moduł nr 11B										
Moduł nr 11 C										
Moduł nr 12										
Moduł nr 13										
Moduł nr 14 - Teoria silników lotniczych, Konstrukcja silników lotniczych, Lotnicze systemy diagnostyczne										
Moduł nr 15 - Teoria silników lotniczych, Konstrukcja silników lotniczych, Lotnicze systemy diagnostyczne Eksploatacja statków powietrznych										
Moduł nr 16 - Teoria silników lotniczych, Konstrukcja silników lotniczych, Lotnicze systemy diagnostyczne Eksploatacja statków powietrznych										
Moduł nr 17A - Mechanika płynów, Konstrukcja silników lotniczych, Eksploatacja statków powietrznych										
Moduł nr 17B - Mechanika płynów, Konstrukcja silników lotniczych, Eksploatacja statków powietrznych										

WOJSKOWA AKADEMIA TECHNICZNA, specjalność: osprzęt samolotów i śmigłowców, początek nauki od 1998 r. do 2004 r. - studia wojskowe – inżynier										
Moduły i przedmioty niezbędne do zaliczenia modułu	**Kategorie licencji**									
	A1	**A2**	**A3**	**A4**	**B3**	**B1.1**	**B1.2**	**B1.3**	**B1.4**	**B2**
Moduł nr 1 - Matematyka										
Moduł nr 2 - Fizyka, Mechanika techniczna, Dynamika konstrukcji, Dynamika płynów, Termodynamika										
Moduł nr 3 - Fizyka, Podstawy elektrotechniki, Maszyny elektryczne										
Moduł nr 4 - Fizyka, Podstawy elektroniki i energoelektroniki, Automatyka, Mechatronika										
Moduł nr 5 - Urządzenia zobrazowania informacji, Wyposażenie radioelektroniczne, Lotnicze systemy komputerowe										
Moduł nr 6										
Moduł nr 7A/B										
Moduł nr 8 - Termodynamika, Mechanika płynów, Mechanika lotu										
Moduł nr 9A/B										
Moduł nr 10										
Moduł nr 11A										
Moduł nr 11B										
Moduł nr 11 C										
Moduł nr 12										
Moduł nr 13										
Moduł nr 14										
Moduł nr 15										
Moduł nr 16										
Moduł nr 17A/B										

WOJSKOWA AKADEMIA TECHNICZNA, specjalność: osprzęt samolotów i śmigłowców, początek nauki przed 1998 r. - studia wojskowe – inżynier										
Moduły i przedmioty niezbędne do zaliczenia modułu	**Kategorie licencji**									
	A1	**A2**	**A3**	**A4**	**B3**	**B1.1**	**B1.2**	**B1.3**	**B1.4**	**B2**
Moduł nr 1 - Matematyka										
Moduł nr 2 - Fizyka, Mechanika teoretyczna										
Moduł nr 3 - Fizyka, Elektrotechnika, Specjalizowane maszyny elektryczne										
Moduł nr 4 - Elementy i układy elektroniczne, Elementy automatyki i systemy sterowania										
Moduł nr 5										
Moduł nr 6										
Moduł nr 7A/B										
Moduł nr 8										
Moduł nr 9A/B										
Moduł nr 10										
Moduł nr 11A										
Moduł nr 11B										
Moduł nr 11 C										
Moduł nr 12										
Moduł nr 13										
Moduł nr 14										
Moduł nr 15										
Moduł nr 16										
Moduł nr 17A/B										

WOJSKOWA AKADEMIA TECHNICZNA, specjalność: samoloty i śmigłowce, początek nauki przed 1998 r. - studia wojskowe – inż. mechanik										
Moduły i przedmioty niezbędne do zaliczenia modułu	**Kategorie licencji**									
	A1	**A2**	**A3**	**A4**	**B3**	**B1.1**	**B1.2**	**B1.3**	**B1.4**	**B2**
Moduł nr 1 - Matematyka										
Moduł nr 2 - Fizyka, Mechanika teoretyczna, Wytrzymałość materiałów, Termodynamika, Mechanika płynów										
Moduł nr 3 - Fizyka, Elektrotechnika										
Moduł nr 4 - Wybrane zagadnienia z elektroniki, Automatyka										
Moduł nr 5										
Moduł nr 6 - Chemia, Materiałoznawstwo, Technologia napraw samolotów i śmigłowców, Konstrukcja płatowców, Eksploatacja samolotów i śmigłowców, Podstawy konstrukcji maszyn, Mechaniczna technologia metali, Wyposażenie hydropneumatyczne samolotów i śmigłowców, Wyposażenie awioniczne										
Moduł nr 7A/B										
Moduł nr 8 - Mechanika płynów i mechanika lotu										
Moduł nr 9A/B										
Moduł nr 10										
Moduł nr 11A										
Moduł nr 11B										
Moduł nr 11 C										
Moduł nr 12										
Moduł nr 13										
Moduł nr 14										
Moduł nr 15										
Moduł nr 16										
Moduł nr 17A/B										

WOJSKOWA AKADEMIA TECHNICZNA, specjalność: uzbrojenie samolotów i śmigłowców, początek nauki przed 1998 r. - studia wojskowe – inżynier										
Moduły i przedmioty niezbędne do zaliczenia modułu	**Kategorie licencji**									
	A1	**A2**	**A3**	**A4**	**B3**	**B1.1**	**B1.2**	**B1.3**	**B1.4**	**B2**
Moduł nr 1 - Matematyka										
Moduł nr 2 - Fizyka, Mechanika teoretyczna, Wytrzymałość materiałów, Mechanika płynów, Termodynamika										
Moduł nr 3 - Fizyka, Elektrotechnika										
Moduł nr 4 - Podstawy radioelektroniki, Automatyka uzbrojenia										
Moduł nr 5										
Moduł nr 6										
Moduł nr 7A/B										
Moduł nr 8 - Aerodynamika i mechanika lotu										
Moduł nr 9A/B										
Moduł nr 10										
Moduł nr 11A										
Moduł nr 11B										
Moduł nr 11 C										
Moduł nr 12										
Moduł nr 13										
Moduł nr 14										
Moduł nr 15										
Moduł nr 16										
Moduł nr 17A/B										

WOJSKOWA AKADEMIA TECHNICZNA, Początek nauki/studiów: 2012/2013, Kierunek: Awionika cywilna i dla studentów wojskowych
Tytuł zawodowy: Inżynier awionik

Moduły i przedmioty niezbędne do zaliczenia modułu	Kategorie licencji Part-66									
	A1	A2	A3	A4	B3	B1.1	B1.2	B1.3	B1.4	B2
Moduł nr 1 - Matematyka 2, Równania różniczkowe zwyczajne										
Moduł nr 2 - Elektrotechnika i elektronika I, Podstawy wytrzymałości materiałów, Mechanika, Termodynamika										
Moduł nr 3										
Moduł nr 4										
Moduł nr 5 dla kategorii A, B1.1, B1.3, B2 - Systemy awioniczne, Układy cyfrowe i mikroprocesorowe, Metrologia										
Moduł nr 5 - Systemy awioniczne, Układy cyfrowe i mikroprocesorowe, Metrologia, Podstawy algebry Boole'a										
Moduł nr 6										
Moduł nr 7A/7B										
Moduł nr 8 - Systemy awioniczne, Mechanika płynów, Aerodynamika, Mechanika lotu										
Moduł nr 9A/B - Czynniki ludzkie										
Moduł nr 10 - Prawo i przepisy lotnicze										
Moduł nr 11A										
Moduł nr 11B										
Moduł nr 11 C										
Moduł nr 12										
Moduł nr 13										
Moduł nr 14 - Silniki lotnicze i kosmiczne, Instalacje płatowcowe										
Moduł nr 15										
Moduł nr 16										
Moduł nr 17 A/B										