SEMESTR ZIMOWY

Turbinowe Silniki Lotnicze

1) Krzysztof Wisłocki, Napędy Lotnicze – Podstawy, systematyka, historia, konstrukcja – Wydawnictwo Politechniki Poznańskiej, 2023
2) Włodzimierz Balicki i in. Lotnicze Silniki Turbinowe – Konstrukcja, Eksploatacja Diagnostyka, cz. 1, Biblioteka Naukowa Instytutu Lotnictwa nr 30, 2010
3) Włodzimierz Balicki i in. Lotnicze Silniki Turbinowe – Konstrukcja, Eksploatacja Diagnostyka, cz. 2, Biblioteka Naukowa Instytutu Lotnictwa nr 34, 2012

Osprzęt i Sterowanie Silników Turbinowych

1) Link C. Jaw and Jack D. Mattingly, Aircraft Engine Controls: Design, System Analysis, and Health Monitoring, Copyright © 2009 by the American Institute of Aeronautics and Astronautics, Inc.
2) Robert Staniszewski, Sterowanie zespołów napędowych, WKŁ Warszawa 1980

Sprężarki Silników Lotniczych

1) Stanisław Antas, Teoria maszyn przepływowych lotniczych silników turbinowych, Oficyna Wydawnicza Politechniki Rzeszowskiej, 2023

SEMESTR LETNI

Konstrukcja Silników Lotniczych

1) Włodzimierz Balicki i in. Lotnicze Silniki Turbinowe – Konstrukcja, Eksploatacja Diagnostyka, cz. 1, Biblioteka Naukowa Instytutu Lotnictwa nr 30, 2010
2) The Jet Engine, John Willey &Sons, Ltd, 2015

Technologia Silników Lotniczych

1) Y. Tamarin, Protective Coatings for Turbine Blades, ASM International, 2002

Badania Nieniszczące

1) Anna Lewińska-Romicka: Badania nieniszczące. Podstawy defektoskopii. WNT, Warszawa 2001.

Turbiny Silników Lotniczych

2) Stanisław Antas, Teoria maszyn przepływowych lotniczych silników turbinowych, Oficyna Wydawnicza Politechniki Rzeszowskiej, 2023

Wytrzymałość maszyn wirnikowych

1) Włodzimierz Balicki i in. Lotnicze Silniki Turbinowe – Konstrukcja, Eksploatacja Diagnostyka, cz. 1, Biblioteka Naukowa Instytutu Lotnictwa nr 30, 2010
2) Jerzy Lipka, Wytrzymałość maszyn wirnikowych, Wydawnictwa Naukowo Techniczne, 1951