

## Zestawienie tematów prac magisterskich dla kierunku MiBM- K111 (Zakład MRNiS)

r. akad. 2015-2016

1.	<i>Projekt wózka suwnicowego</i>	<i>K111/15-241/00</i>
2.	<i>Projekt dwuosioowego manipulatora portalowego</i>	<i>K111/15-242/00</i>
3.	<i>Projekt żurawia słupowego warsztatowego</i>	<i>K111/15-243/00</i>
4.	<i>Suwnica dwudźwigarowa z indywidualnym napędem mechanizmu jazdy i wytłumieniem wahań ładunku</i>	<i>K111/15-244/00</i>
5.	<i>Dźwig pionowy towarowy z wciągarką bębnową</i>	<i>K111/15-245/00</i>
6.	<i>Projekt owijarki do palet</i>	<i>K111/15-246/00</i>
7.	<i>Suwnica jednodźwigarowa z indywidualnym napędem mechanizmu jazdy z układem kompensacji ukosowania</i>	<i>K111/15-247/00</i>
8.	<i>Projekt podnośnika nożycowego</i>	<i>K111/15-248/00</i>
9.	<i>Projekt minikoparki</i>	<i>K111/15-249/00</i>
10.	<i>Projekt HDS do załadunku i rozładunku drewna z samochodu</i>	<i>K111/15-250/00</i>
11.	<i>Dźwig pionowy towarowy hydrauliczny</i>	<i>K111/15-251/00</i>
12.	<i>Dźwig pionowy osobowy elektryczny</i>	<i>K111/15-252/00</i>
13.	<i>Projekt suwnicy wspornikowej z indywidualnym napędem mechanizmu jazdy</i>	<i>K111/15-253/00</i>
14.	<i>Projekt żurawia warsztatowego mobilnego</i>	<i>K111/15-254/00</i>
15.	<i>Projekt wyciągu narciarskiego talerzykowego</i>	<i>K111/15-255/00</i>
16.	<i>Projekt mechanizmu wypadu żurawia czteroprzegubowego</i>	<i>K111/15-256/00</i>
17.	<i>Podnośnik koszowy montowany na samochodzie</i>	<i>K111/15-257/00</i>
18.	<i>Żuraw budowlany wieżowy</i>	<i>K111/15-258/00</i>