

기계교과 교재연구 및 지도법

(6510644)

기계공학부

정 규 원

2021.09.02

목 차

1. 기계공업교육체계
2. 교재연구의 개요
3. 교재의 개발과 활용 및 평가
4. 교재 및 교과서
5. 실기교육의 기초
6. 실기교육의 계획
7. 실험실습의 지도
8. 제도 교구 제작 및 시연
9. 측정 교구 제작 및 시연
10. 밀링가공 교구 제작 및 시연
11. 수행평가
12. 기계 및 산업 안전

참고문헌:

- (1) 정보교육을 위한 교재의 이해와 활용 3판
김미량, 허희옥, 김민경, 이옥화, 조미현
교육과학사, 2018, ISBN 978-89-254-1265-8
- (2) 실기교육방법론 -제4판-
이무근, 김재식, 김판욱
교육과학사, 2012, ISBN 978-89-254-0526-1
- (3) 기초제도 2015개정 , 서울교과서
- (4) 기계제도 2015개정 , 서울교과서
- (5) 정밀측정 , 서울교과서
- (6) 기계기초공작 2015 개정 , 서울교과서