

# 바이오메카트로닉스학과

전공코어

전공심화

실험실습

대학원  
연계과목

구분

2학년

3학년

4학년

1학기

2학기

1학기

2학기

1학기

2학기

메카트로닉스 시스템

기초역학

응용동역학

응용열역학

시스템  
자동화공학

마이크로  
프로세서응용

마이크로  
프로세서응용실습

응용컴퓨터  
프로그래밍

응용컴퓨터  
프로그래밍실습

응용해석II

응용해석

응용재료역학

바이오  
로봇공학

응용기구학

바이오-마이크  
로가공학술

응용  
메카트로닉스제어

응용메카트로닉스  
제어실습

응용기계  
요소설계

응용열전달

생체 · 의공학

바이오전기  
전자공학

바이오영상  
처리공학

바이오센서  
공학

바이오-시스템  
설계

바이오-시스템  
설계실습

의료전자  
시스템

바이오계측  
공학

바이오계측  
공학실습

의공학실험  
설계

생체신호처리  
공학

바이오공학

바이오공학  
실습

심혈관  
생체역학

융합VR  
프로그래밍

융합VR  
프로그래밍실습

바이오빅데이터  
분석공학

생체재료

바이오시스템제어  
공학

바이오메카  
트로닉스개론

의공학개론

생체역학

컴퓨터응용  
설계

컴퓨터응용  
설계실습

현장실습A

현장실습B

졸업논문  
연구

공동

“대학원연계” 과목은 학사과정, 대학원 연계과목으로 학사과정생과 대학원생이 공통으로 수강 가능함