

## 2021학년도 바이오메디컬공학과 교육과정 편성표

건국대학교 글로벌캠퍼스

순번	학년	학기	이수구분	강의유형	학수번호	교과목명	학점	시간	개설학과▲
1	1	1학기	전선	이론	BVBA63423	바이오메디컬공학개론	3	3	바이오메디컬공학과
2	1	2학기	전선	이론+실습	BVBA15312	일반물리학및실험	3	3	바이오메디컬공학과
3	1	2학기	전선	이론+실습	BVBA11989	컴퓨터프로그래밍	3	3	바이오메디컬공학과
4	1	2학기	전선	실험+실습+실기	BVBA62441	K-Project	1	1	바이오메디컬공학과
5	1	2학기	전필	이론	BVBA07678	공학수학	3	3	바이오메디컬공학과
6	2	1학기	전선	실험+실습+실기	BVBA62442	Nano-LAB기초1	1	1	바이오메디컬공학과
7	2	1학기	전선	이론+실습	BVBA57547	생체신호및시스템	3	3	바이오메디컬공학과
8	2	1학기	전선	이론	BVBA15337	통계학	3	3	바이오메디컬공학과
9	2	1학기	전선	이론	BVBA57548	심화공학수학	3	3	바이오메디컬공학과
10	2	1학기	전필	이론	BVBA59572	의공학기반해부생리학	3	3	바이오메디컬공학과
11	2	1학기	전필	이론	BVBA15887	회로이론1	3	3	바이오메디컬공학과
12	2	2학기	전선	이론	BVBA59575	의료빅데이터분석	3	3	바이오메디컬공학과
13	2	2학기	전선	실험+실습+실기	BVBA62443	Nano-LAB기초2	1	1	바이오메디컬공학과
14	2	2학기	전선	이론	BVBA59574	의용전자회로1	3	3	바이오메디컬공학과
15	2	2학기	전선	이론	BVBA15888	회로이론2	3	3	바이오메디컬공학과
16	2	2학기	전선	이론	BVBA59573	의용디지털시스템입문	3	3	바이오메디컬공학과
17	2	2학기	전필	실험+실습+실기	BVBA15812	기초회로실험	3	4	바이오메디컬공학과
18	3	1학기	전선	실험+실습+실기	BVBA62444	Nano-LAB심화1	1	1	바이오메디컬공학과
19	3	1학기	전선	이론	BVBA59578	바이오메카닉스1	3	3	바이오메디컬공학과
20	3	1학기	전선	이론	BVBA59579	의료기기의원리와이해1	3	3	바이오메디컬공학과
21	3	1학기	전선	이론	BVBA59580	마이크로프로세서및SoC	3	3	바이오메디컬공학과
22	3	1학기	전선	이론	BVBA59577	생체전자기현상	3	3	바이오메디컬공학과
23	3	1학기	전선	이론	BVBA59581	의용전자회로2	3	3	바이오메디컬공학과
24	3	1학기	전필	실험+실습+실기	BVBA59576	의용전자회로실험	3	4	바이오메디컬공학과
25	3	2학기	전선	이론	BVBA59584	의공학진로설계및탐색	3	3	바이오메디컬공학과
26	3	2학기	전선	실험+실습+실기	BVBA63430	병원현장실습	3	3	바이오메디컬공학과
27	3	2학기	전선	이론	BVBA15825	생체신호처리	3	3	바이오메디컬공학과
28	3	2학기	전선	실험+실습+실기	BVBA62445	Nano-LAB심화2	1	1	바이오메디컬공학과
29	3	2학기	전선	이론	BVBA59582	바이오메카닉스2	3	3	바이오메디컬공학과
30	3	2학기	전선	이론	BVBA59583	의료기기의원리와이해2	3	3	바이오메디컬공학과
31	3	2학기	전선	이론+실습	BVBA57550	생체시스템제어	3	3	바이오메디컬공학과
32	3	2학기	전필	실험+실습+실기	BVBA57543	의공융합설계및실습1	3	5	바이오메디컬공학과
33	4	1학기	전선	이론	BVBA10286	의료정보학	3	3	바이오메디컬공학과
34	4	1학기	전선	이론+실습	BVBA57546	동작분석및실습	3	3	바이오메디컬공학과
35	4	1학기	전선	이론+실습	BVBA59585	의용레이저공학및실습	3	3	바이오메디컬공학과
36	4	1학기	전선	실험+실습+실기	BVBA56093	창의적의공학융합설계I	3	3	바이오메디컬공학과
37	4	1학기	전선	이론	BVBA39908	의료기기법규및안전관리	3	3	바이오메디컬공학과
38	4	1학기	전선	이론	BVBA15843	의료영상처리	3	3	바이오메디컬공학과
39	4	1학기	전필	실험+실습+실기	BVBA57544	의공융합설계및실습2	3	5	바이오메디컬공학과
40	4	2학기	전선	이론	BVBA15943	의용재료	3	3	바이오메디컬공학과
41	4	2학기	전선	실험+실습+실기	BVBA56094	창의적의공학융합설계II	3	3	바이오메디컬공학과
42	4	2학기	전선	이론	BVBA57545	의학영상시스템	3	3	바이오메디컬공학과
43	4	2학기	전선	이론+실습	BVBA63508	의료기기실습과인허가	3	3	바이오메디컬공학과