

2023 구미교육지원청과 금오공과대학교가 함께하는 토요방과후 프로그램 교육내용 안내

2023. 12. 2.(토) 24주차

강좌	프로그램명	교육주제	강의실	수업형태
1	재미있는 창의수학교실 A반, 3학년	스핑크스 퍼즐	국제교육관 214호	이론·실습
2	재미있는 창의수학교실 B반, 4학년	마법의 숫자 카드	국제교육관 215호	이론·실습
3	재미있는 창의수학교실 C반, 5학년	플라이모빌, 여러가지 경우의 수를 나타내는 센서 (with 아두이노)	국제교육관 216호	이론·실습
4	재미있는 창의수학교실 D반, 6학년	한 수 앞선 장기, 매듭이론, 여러가지 경우의 수를 나타내는 센서 (with 아두이노)	국제교육관 217호	이론·실습
5	4차산업혁명 핵심기술 기반 기초 메이커교육 A반, 3학년(신평)	과학실험 (제로 탄산-콜라, 속 터진 초코파이)	평생교육원 303호	이론·실습
6	4차산업혁명 핵심기술 기반 기초 메이커교육 B반, 4학년(신평)	과학실험(과학수사-지문, 혈흔 검색)	평생교육원 301호	이론·실습
7	4차산업혁명 핵심기술 기반 기초 메이커교육 C반, 5학년(신평)	3D 펜 (형상과 도면의 이해)	평생교육원 207호	이론·실습
8	4차산업혁명 핵심기술 기반 기초 메이커교육 D반, 6학년(신평)	3D프린터의 이해	평생교육원 307호	이론·실습
9	4차산업혁명 핵심기술 기반 기초 메이커교육 A반, 3학년(양호)	드론 조종하기	국제교육관 208호	이론·실습
10	4차산업혁명 핵심기술 기반 기초 메이커교육 B반, 4학년(양호)	스크래치를 활용한 인공지능 구현	산학협력관 409호	이론·실습
11	4차산업혁명 핵심기술 기반 기초 메이커교육 C반, 5학년(양호)	아두이노로 부품 제어하기(1/2) 공튀기기, 스마트 전등	국제교육관 310호	이론·실습