

영등포구 융합인재교육센터

성인교육



목공하드웨어 2급 지도사 교실

월 10:00 ~ 13:00
12주 (3월~6월, 9월~12월)

- 목공과정 이해와 제작공정에 관한 전문적인 기술 교육으로 목공분야의 준 전문인 양성
- 총 56시간(교과과정 36시간, 프로젝트 20시간) 중 45시간 이상 수료 요건 충족 후 목공하드웨어 2급 지도사 자격증 취득

일시	교육내용
3.11 9.2	- 목공의 기초
3.18 9.9	- 목공 설계도 작성방법
3.25 9.16	- 밴드쏘 사용방법
4.1 9.23	- 트리머 사용방법
4.8 9.30	- 레이저커팅 기초
4.15 10.7	- 레이저커팅 활용
4.22 10.14	- 테이블쏘 사용방법
4.29 10.21	- 목재의 결합
5.13 10.28	- 가구 철물 장착 방법
5.20 11.4	- 가구 마감 방법
5.27 11.11	- 팀프로젝트 수업 시연/간담회
6.3 11.18	- 목공하드웨어지도사 검정시험



부모를 위한 코딩 교실

화 10:00 ~ 13:00
4주 (5월, 9월, 11월)

- 변화된 시대에서의 코딩 교육의 필요성 인식하기
- 학교 정규 교과과정에 포함된 코딩 교육 과정 이해하기
- 체험을 통하여 자녀에게 코딩 교육에 대한 컨설팅하기

일시	교육내용
5.7	- 우리 아이가 배우는 코딩
5.14	- 언플러그드 활동 (Unplugged Activity)
5.21	- 레고 위두(LEGO WeDo)를 활용한 코딩 교육법
5.28	- 블록코딩을 활용한 코딩 교육법
9.3	- 드론을 활용한 코딩 교육
9.10	- 드론 시뮬레이션
9.17	- 드론 모션 코딩
9.24	- 드론 자율비행 코딩
11.5	- 아두이노와 피지컬 컴퓨팅
11.12	- 블루투스 통신
11.19	- 모터와 드라이버
11.26	- 아두이노 RC카 제작하기



가족공예 교실

화 10:00 ~ 13:00
4주 (4월, 6월, 10월)

- 가족의 가공, 종류, 특성 및 관리에 대한 이해하기
- 필요성과 창의성을 결합한 자신만의 작품을 만들어 보고 창작의 가치 이해하기
- 작품의 특성에 맞는 재료의 선택과 도구의 사용 방법 익히기

일시	교육내용
4.2	- 가족 공예 기초
4.9	- 트레이(tray) 만들기
4.16	- 카드 지갑 만들기
4.23	- 소형 파우치 만들기
6.4	- 가족 공예 기초
6.11	- 팔찌 만들기
6.18	- 컵받침 만들기
6.25	- 여권 지갑 만들기
10.1	- 가족 공예 기초
10.8	- 가방 장식 만들기
10.15	- 미니 토트백(totobag) 1
10.22	- 미니 토트백(totobag) 2

※ 교육 일정은 기관 사정으로 인하여 추후 변경 가능

2019년 융합인재교육센터 성인교육 프로그램

대상: 영등포구에 거주하는 성인, 각반 15명 내
수업진행: 이화창의교육센터 소속 전문강사 진행
수강료: 무료(책자/재료비 수강생 별도 부담)

※ 목공하드웨어 2급 지도사과정(12주) 10만원, 코딩 및 가족공예(4주) 3만원

교육장소: 영등포구 융합인재교육센터(선유동1로 80, 구청별관 옆 자기주도학습센터 2층)

신청방법: 인터넷접수(영등포 평생학습정보센터 <http://lll.ydp.go.kr>)

※ 재료비 안내문자 발송 > 교육생 재료비 입금 > 미래교육과 최종확인 통보

문의: 융합인재교육센터 02.2069.3014~5 | 미래교육과 02.2670.4165