

전북하이텍고등학교 연구학교 실증수업 공개 계획(1학기)

순	일시 05.20.~05.24	과목명	주제	교사명	장소	비고
1	05.24(금) 1교시	의사소통국어 (직업기초능력)	회의록 작성하기	이○○	2-3교실	문학
2	05.24(금) 3교시	수리활용 (직업기초능력)	구매비용 계산하기	정○○	2-3교실	수학
3	05.24(금) 3교시	문제해결 (직업기초능력)	도로 표지판 도안 제작하기	이○○	과학실	물리
4	05.20(월) 3교시	진로와직업	나의 가치관과 직업	하○○	2-2교실	전문상담
5	05.21(화) 4교시	보건	흡연, 음주, 마약 등 약물 오남용예방교육	최○○	보건실	보건
6	05.22(수) 3교시	국어 (고-(가)-2)	10깊은생각열린마음 1)사실과의견구분하기	김○○	개별학습반	특수
7	05.24(금)5교시	영양	식품알레르기	김○○	3-5교실	영양
8	05.20(월) 3교시	드론코딩	드론촬영 및 코딩	권○○	드론코딩 운용실	기계금속
9	05.23(목) 2교시	밀링	육면가공	김○○	밀링실	기계금속
10	05.23(목) 2교시	지능형 로봇운용	지능형 로봇 운용	김○○	지능형로봇실	기계금속
11	05.22(수) 1교시	기계요소설계	2D 도면작업	문○○	기계요소 설계실	기계금속
12	05.24(금) 3교시	협동로봇	6관절 협동로봇을 활용한 블록스태킹	박○○	협동로봇실	기계금속
13	05.22(수) 1교시	산업설비	II 피복아크용접 5.필릿용접하기	박○○	3-1 교실	기계금속

14	05.24(금) 3교시	피복아크용접	맞대기용접	소○○	전기용접 실습장	기계금속
15	05.24(금) 3교시	밀링가공	평면가공 수행하기	이○○	밀링 실습장	기계금속
16	05.22(수) 2교시	피복아크용접	용접작업 준비 및 비드쌓기	최○○	전기용접 실습장	기계금속
17	05.24(금) 5교시	인공지능기초	음성 인식과 언어 이해	배○○	드론편집실	기계금속
18	05.22(수) 3교시	소형무인기 정비	무인기 제어 통신장비 점검하기	강○○	드론운용실	기계금속
19	05.22(수) 3교시	내선공사	시퀀스 제어	고○○	자동화실	전기전자
20	05.22(수) 4교시	전기설비	III. 발전 설비 02.화력발전	김○○	3-3 교실	전기전자
21	05.23(목) 2교사	전기회로	옴의법칙	류○○	2-3 교실	전기전자
22	05.23(목) 2교시	내선공사	배관배선공사	엄○○	전기기기실	전기전자
23	05.22(수) 2교시	내선공사	배관배선공사	최○○	전기회로실	전기전자
24	05.22(수) 2교시	내선공사	시퀀스 제어	허○○	자동화실	전기전자
25	05.20(월) 2교시	전기전자기초	디지털 논리회로의 특징과 종류	고○○	2-5 교실	전기전자
26	05.24(금) 3교시	전자부품생산	SMT 생산 NC 프로그램 좌표 입력	변○○	SMT실	전기전자
27	05.21(화) 7교시	청년교육	교직원 청년교육	송○○	시청각실	교감

전북하이텍고등학교 연구학교 실증수업 공개 계획(2학기)

순	일시 09.09.~09.13	과목명	주제	교사명	장소	비고
1	09.10(수) 2교시	의사소통국어 (직업기초능력)	계약서 검토하기	이○○	2-3교실	문학
2	09.19(금) 5교시	수리활용 (직업기초능력)	수입과 지출 정산하기	정○○	2-1교실	수학
3	09.19(금) 3교시	문제해결 (직업기초능력)	재고물품 정리하기	이○○	과학실	물리
4	09.09(월) 5교시	진로와직업	자기이해 및 정체성 탐구	하○○	2-1교실	전문상담
5	09.10(화) 4교시	보건	성폭력 예방교육	최○○	보건실	보건
6	09.12(목) 3교시	진로와직업 (고-(나)-1)	2.직장에서의예절 2)적절한감정표현	김○○	개별학습반	특수
7	09.09(월) 2교시	영양	건강한 식생활 형성	김○○	3-5교실	영양
8	09.09(월) 4교시	드론코딩	드론촬영 및 영상편집	권○○	드론코딩 운용실	기계금속
9	09.12.(목) 3교시	밀링	홈가공	김○○	밀링실	기계금속
10	09.12.(목) 3교시	지능형 로봇운용	지능형 로봇 운용	김○○	지능형로봇실	기계금속
11	09.11(수) 1교시	기계요소설계	3D 형상모델링작업	문○○	기계요소 설계실	기계금속
12	09.13(금) 3교시	협동로봇	6관절 협동로봇을 활용한 블록스태킹	박○○	협동로봇실	기계금속
13	09.11(수)1교시	산업설비	Ⅲ.가스용접과 절단 3.맞대기용접하기	박○○	3-1교실	기계금속

14	09.13(금) 3교시	피복아크용접	맞대기용접	소○○	전기용접 실습장	기계금속
15	09.13(금) 3교시	밀링가공	엔드밀가공 수행하기	이○○	밀링실습장	기계금속
16	09.11(수) 2교시	피복아크용접	맞대기 H 자세 용접하기	최○○	전기용접 실습장	기계금속
17	09.13(금) 5교시	인공지능기초	기계학습을 위한 데이터처리	배○○	드론편집실	기계금속
18	09.11(수) 3교시	소형무인기 정비	지상통제장비 점검하기	강○○	드론운용실	기계금속
19	09.11(수) 3교시	내선공사	PLC 제어	고○○	자동화실	전기전자
20	09.11(수) 4교시	전기설비	VII. 조명 설비 01.조명설비의개요	김○○	3-3 교실	전기전자
21	09.12(목) 2교시	전기회로	직류회로	류○○	2-3 교실	전기전자
22	09.12(목) 2교시	내선공사	조명설비공사	엄○○	전기기기실	전기전자
23	09.11(수) 2교시	내선공사	조명설비공사	최○○	전기회로실	전기전자
24	09.11(수) 2교시	내선공사	PLC 제어	허○○	자동화실	전기전자
25	09.09(월) 2교시	전기전자기초	시퀀스제어의 요소	고○○	2-5 교실	전기전자
26	09.13(금) 3교시	전자부품생산	SMT 생산공정 관리	변○○	SMT실	전기전자
27	09.10(화) 7교시	학교폭력 예방교육	학교폭력 예방교육	송○○	시청각실	교감