2021년 지역·산업맞춤형 인력양성사업
프론트엔드 웹디자인전문가 양성과정 교육과정 안내

훈련목표	웹디자인 관련 업무의 기초기술, 기획, 분석, 설계, 디자인 제작 및 구현기술 학습을 통해 웹사이트 개발 전반의 기술 학습을 통해 해당 관련 기업의 실무기술을 습득하도록 훈련한다.

○ 훈련편성 총괄표

가. NCS 전공 교과 : 320시간

교과목명	능력단위 분류번호 / 능력단위명	훈련시간
디지털디자인	0802010409_16v2 디지털디자인 프로젝트 기초 조사	10
	0802010411_16v2 디지털디자인 프로젝트 분석	20
	0802010412_16v2 디지털디자인 프로젝트 설계	20
	0802010413_16v2 프로토타입(Prototype) 기초데이터 수집 및 스케치	20
	0802010414_16v2 프로토타입(Prototype) 제작 및 사용성 테스트	30
	0802010415_16v2 디자인 구성요소 설계	40
	0802010416_16v2 디자인 구성요소 제작	50
	0802010418_16v3 구현	20
	0802010419_16v3 구현 응용	20
	0802010406_13v1 수정 보완	20
	0802010420_16v3 프로젝트 완료 자료정리	15
	0802010421_16v3 프로젝트 완료 결과보고서 작성	15
	0802010422_16v3 프로젝트 완료 최종보고	20
	0802010408_13v1 디지털디자인 사후관리	20

나. 비 NCS 교과 : 160시간

구 분	교과목명	훈련시간
비 NCS 교과(이론)	1. 프론트엔드 웹디자인 이론	14
비 NCS 교과(실습)	1. 웹디자인 포토샵	18
	2. 웹디자인 플래시	12
	3. HTML+드림위버	30
	4. 포토샵 프로젝트 실무	36
	5. 프론트엔드 웹 디자인실습	50