

평가일시	2018 년 05 월 18 일	학습자명	김종원	점수	
과정명	스마트(UI/UX)웹디자인&모바일콘텐츠개발 양성과정	평가자	황정란		
능력단위명	프로토타입 기초데이터 수집 및 스케치	총배점	20	평가문항수	1 문항
능력단위요소명	레퍼런스 조사 분석하기	평가방법	포트폴리오형		
출제근거	프로젝트 수행에 필요한 관련 레퍼런스를 조사 분석하여 프로토타입 스케치에 적용할 수 있는지를 측정, 학습모듈 2-10p를 근거로 출제한다.				
수행준거	2.1 프로토타입 제작을 위한 스토리보드 구성과 인터랙션 모션그래픽 또는 애니메이션을 제작 할 수 있다. 2.2 프로토타입 제작물을 바탕으로 사용성 테스트를 하기위한 방법론을 적용할 수 있다. 2.3 사용성 테스트를 통한 사용성에 대한 정의와 문제점을 도출 할 수 있다. 2.4 사용성 테스트 결과를 바탕으로 프로토타입 스케치를 수정 할 수 있다				
평가문항	"2018 년 대표적 뷰티/화장품 산업 트렌드" 프로젝트에 필요한 관련 레퍼런스를 조사 분석 내용을 정리하여 제출하시오.				

[레퍼런스 조사 분석하기/ 학습자명 : 김종원]

답안	팀명(팀원이름)	1 조(김종원, 조주원)
	주제/부주제	2018 러시아 월드컵 / 월드컵 관련정보

[we the reds(위더레즈)사이트 - 기초데이터 레퍼런스 조사 분석]

1. 스토리보드

공인구 이미지는 각 공의 이미지가 크고 선명하고 한눈에 디자인의 변화가 잘 보여서 공에 적용된 디자인이나 기술을 설명하기에 적합하다. 국가대표 이미지는 포지션 별로 구분이 잘 돼있고 선수 개개인의 얼굴과 특징이 잘 나타나있기 때문에 이번 월드컵에 출전하는 국가대표 소개 페이지에 넣을 것이다. 올해 월드컵 공식 로고는 붉은색과 푸른색, 금색의 조화가 되어있어서 눈에 잘 띄기 때문에 웹 페이지 로고나 메인 이미지로 사용하기 좋다. 응원도구 이미지들은 양은 적지만 그래도 공식 응원도구 소개 자체가 신선함을 줄 수 있을 것 같다. 유니폼 이미지는 년도 별로 잘 나뉘어져 있어서 시대별 변천사를 알아보기 쉽다. 국기 이미지는 사이즈는 작은 편이지만 색상이 선명하고 깔끔해서 눈에 잘 들어오기 때문에 참가국을 알려주는데 사용하기 적합하다.

2. 인터랙션, 모션그래픽, 애니메이션

2018 러시아 월드컵 공식 음악 COLOR 라는 동영상은 과거 월드컵 영상을 짧게 끊어서 편집한 단순한 영상이지만 colors 라는 제목에 피부색, 인종을 초월하여 전세계가 참가하는 월드컵이라는 축제의 정신을 잘 표현한 영상이라고 생각해서 메인 페이지에 넣을 예정이다. FIFA World Cup Russia 2018 Official Promo 라는 동영상은 지난번 월드컵의 골 영상 등 하이라이트를 짧게 끊어 편집한 영상인데 축구경기의 긴장감이나 역동성이 잘 느껴지고 러시아의 전경을 보여주며 러시아 여행에 대한 설렘이나 월드컵에 대한 기대감을 갖게 만든다. 그래서 이 영상도 메인 페이지에 삽입할 계획이다.

[레퍼런스 조사 분석하기/ 학습자명 : 김중원]

답안	팀명(팀원이름)	1 조(김중원, 조주원)
	주제/부주제	2018 러시아 월드컵 / 월드컵 관련정보

3. 사용성 테스트

	질문	매우 나쁨	나쁨	보통	좋음	매우 좋음
이미지	이미지가 주제와 어울리는가?					○
	이미지의 해상도가 선명한가?				○	
	이미지 크기가 너무 크거나 작지않은가?			○		
	이미지 개수가 적절한가?			○		
텍스트	텍스트 내용을 이해하기 쉬운가?				○	
	정보량이 적절한가?			○		
	주제를 잘 설명해 주는가?					○
동영상	영상 자료를 주제에 맞게 찾았는가?					○
	영상 품질이 좋은가?			○		

4. 프로토타입 스케치 시 적용할 강점/주의할 점

이미지 자료들을 주제에 알맞게 찾았지만 케이스 자료들마다 조사한 내용들의 정보량과 해상도가 달라서 내용이 부족하고 해상도가 낮은 자료들은 지금보다 품질이 좋은 자료로 보충하여 더 좋은 방향으로 수정하고 찾은 이미지 크기가 다르기 때문에 스케치를 하면서 어울리는 레이아웃 배치를 찾아 제작할 것이다.

텍스트의 내용을 여기저기서 모아 사용했지만 내용이 서로 어울리도록 적절히 수정작업을 거쳐서 문장을 완성한 덕분에 이해도 면에서는 좋은 점수를 줄 수 있었다. 또한 초기 선정 때 주제를 확실히 잡고 시작하여 키워드를 잘 잡아 주제를 잘 표현하는 내용을 넣을 수 있었다. 하지만 정보량 조절에는 비교적 실패하여 너무 과도한 텍스트가 사용된 것이 아쉬웠다. 다음에는 내용을 더 신중하게 조합하여 컴팩트하면서도 한 눈에 들어오는 텍스트로 제작해야겠다.

영상 자료는 러시아 월드컵에 대한 기대감을 더욱 높일 수 있는 주제를 잘 표현한 영상을 선정했다. 하지만 영상 자체가 고화질, 저화질 영상을 짜집기 한 영상이라 품질 자체에 높은 점수를 주기는 어려웠다. 다음 영상 선정 시에는 여러 영상을 검토하여 좋은 품질의 동영상을 넣어야겠다.