웹 UI 구현 및 테스트

UI 테스트

UI/UX 웹&앱 디자인& 프론트엔드(React.js)_C

평가 일시	2023년 3월 8일(수)	
평가 방법	포트폴리오/문제해결시나리오	<u>)</u>
훈 련 생	김세연 (인)	

UI테스트

김세연

이 사용성 테스트 진행

일시: 2023년 3월 10일

인원 : 17명

방법: 10개 문항의 설문지에 1~5점으로 점수를 매긴다.

	평 가 문 항		테스트기준				
	병 가 분 양	5	4	3	2	П	
가시성	상황과 사용자 행동 및 결과에 대한 정보 제공을 하는가?						
	피드백 / 명확성 / 피드백의 즉시성을 제공하는가?					Π	
현실세계와의 부합	사용자가 상식적으로 납득이 되는가?						
	텍스트, 문장, 단어, 인터렉션 등이 쉽게 전달되며 납득이 되는가?					П	
컨트롤	사용자가 원하는 컨트롤을 자유롭게 할 수 있는가?					П	
	자유로운 UI이동 / 사용자가 선택한 행위를 쉽게 취소할 수 있는가?					П	
	스크롤이 부드러운가?					П	
일관성과 표준화	일관되고 표준화된 체계가 있는가?						
	중요버튼의 위치의 일관성있게 작성되었는가?					Г	
	아이콘 스타일, 칼라, 컨셉의 일관성있는가?						
에러방지	오류가 발생할 가능성?	•					
	헷갈리는 문자, 혼동되는 데이터는 없는가?					П	
유연성과 효율성	보는 즉시 이것이 무엇인지 알 수 있는가?						
	시각적 계층 구조와 메뉴, 아이콘 등이 구분이 용의한가?					Γ	
	스크롤의 용이한가?					Г	
	활성요소 구분이 확실한가?					Г	
	디자인적 완성도가 있는가?						
	심미적이고 간결한 디자인을 제공하는가?					Г	
비쥬얼	가독성을 고려한 색상, 폰트크기, 즐간격인가?					Г	
9111 E	여백의 미를 고려한 디자인을 하였는가?					Г	
	2023년 트렌드에 맞게 구현되었는가?						
	포트폴리오에 나타내고자하는 스토리를 알 수 있는가?						
인터렉션구현	흥미과 관심을 끌 수 있는 요소로 구현하였는가?						
	동적구현에 있어 유연성과 통일성 있게 구현되었는가?						
완성도	전체적 완성도는?						
	Index.html페이지의 비쥬얼적, 심미적 완성도는?					Γ	
	About.html페이지의 비쥬얼적, 심미적 완성도는?					Г	
	Gallery.html페이지의 비쥬얼적, 완성도는?					Г	
	portfolio.html페이지의 비쥬얼적, 완성도는?					Г	
목적성	목적에 합당한 내용으로 구성되었는가?						
	각 페이지의 목적성에 부합되게 디자인 되었는가?					Г	
	각 페이지간 구분이 확실하게 설계되었는가?(index 와 about)					Г	

#사용성 테스트 진행 모습



02 테스트 결과

취약 항목

-목적성

-완성도

결과 분석

★제일 큰 문제점:

Index 페이지와 About 페이지의 구분이 불명확 (목적성 부족) Gallery와 Process 페이지의 완성도 부족

그 밖의 문제점:

스크롤이 부드러운가&용이한가 가독성을 고려한 색상, 폰트크기, 줄 간격인가

다시 한번 점검해 볼 사항:

디자인 / 자유로운 UI이동 / 사용자가 선택한 행위를 쉽게 취소할 수 있는지/ 시각적 계층 구조와 메뉴, 아이콘 등의 구분 / 헷갈리는 문자, 혼동되는 데이터 여부/ 텍스트, 문장, 단어, 인터렉션 등이 쉽게 전달&납득되는지



03 수정 계획

평가 분석 내용을 토대로 점검&수정사항 일정 계획

#Gallery 페이지와 Process 페이지의 완성도 높이기

- -비어있는 사진과 동영상 채우기 (3/20 전까지)
- -인터렉션 구현 완성 (3/13)

#Header & Footer 완성도 높이기

- -Header 영역의 로고, 메뉴 Hover효과 (3/11)
- -Footer의 로고 인터렉션 & Hover효과 (3/11)

#Top 버튼 추가하기 (3/12)

#Index와 About 구분하기

-Index 레이아웃&디자인 다시 수정(3/20 전까지)

04 발표



현재까지 완성된 포트폴리오 모습과 평가분석 내용을 토대로 개선할 사항을 발표하였다.



감사합니다