평가문제

평가일시	2022년 04월 19일	훈 련 생	한 승하	ナ (인)		
훈련과정	AWS클라우드 기반 자바(JAVA)웹개발(JSP,Spring)_A					
교 과 목	개발요구사항 정의 및 Mockup제작	능력단위		화면 설계		
능력단위 요 소	UI 요구사항 확인하기 / UI 설계하기					
관 련 수행준거	1.1 응용소프트웨어 개발을 위한 UI 표준 및 지침에 의거하여, 개발하고자 하는 응용소프트웨어에 적용될 UI 요구사항을 확인할 수 있다. 1.2 응용소프트웨어 개발을 위한 UI 표준 및 지침에 의거하여, UI 요구사항을 반영한 프로토타입을 제작할 수 있다. 1.3 작성한 프로토타입을 활용하여 UI/UX엔지니어와 향후 적용할 UI의 적정성에 대해 검토할 수 있다. 2.1 UI 요구사항과 UI 표준 및 지침에 따라, 화면과 폼의 흐름을 설계하고, 제약사항을 화면과 폼 흐름 설계에 반영할 수 있다. 2.2 UI 요구사항과 UI 표준 및 지침에 따라, 사용자의 편의성을 고려한 메뉴 구조를 설계할 수 있다. 2.3 UI 요구사항과 UI 표준 및 지침에 따라, 하위 시스템 단위의 내·외부 화면과 폼을 설계할 수 있다.					
	【문항1】아래의 예시화면을 참고하여 다음의 포트폴리오를 완성하시오.(50점, 각 문항 5점)					

[문항1] 아래의 메시화면을 참고하여 다음의 포트폴리오를 완성하시오. (50점, 각 문항 5점 파일명 : interface_design_test01_○○○.html (○○○은 훈련생 이름)



꽃다발 꽃바구니 웨딩부케 화분



향기나는 꽃집입니다

향기나는 꽃집은 식물과 함께하는 건강한 삶, 꽃으로 전 하는 사랑이야기, 그리고 꽃으로 힐링하는 치유의 삶의 메신저가 되겠습니다.

평가문항

고객 상담 안내

- 전화 031-858-5277
- 팩스 031-858-5270
- 문영시간 오전9~오후6시 점 심:12~1시









홈 회사소개 미용약관 개인정보취급방침

Copyright 이젠아카테미

(1) <body> 영역의 전체 너비는 1000px, 내용은 화면 중앙에 배치한다. 아래 조건을 참고하고, 다른 조건이 없는 것은 제시 화면을 참고하여 작성하시오.

- (2) 시맨틱 태그를 사용하여 전체 화면을 구성하고, 상단의 이미지는 <header>, 메뉴는 <nav>, 본문의 꽃집 사진, 소개, 고객 상담 안내, 제품 이미지는 <section>, 하단의 메뉴와 저작권 정보는 <footer>로 설정한다.
- (3) 상단의 이미지는 태그로 작성하며, width는 1000, height는 200, 상단의 메뉴는 <a> 태그로 작성하여 왼쪽에 배치한다.
- (4) 하단의 메뉴는 , , <a> 태그로 작성하여 왼쪽에 배치도록 설정하고, 저작권 정보는 태그로 작성하여 오른쪽에 배치한다.
- (5) <section> 영역의 너비는 100%, 높이는 auto로 설정하고, <nav> 영역의 너비는 100%, 높이는 50px로 설정한다.
- (6) <nav> 영역의 <a> 태그의 글자색은 흰색, 밑줄은 없도록 설정하고, 메뉴에 마우스를 올렸을 때 글자색은 빨강색, 배경색 흰색으로 변경되도록 설정하시오.
- (7) 본문의 가게 이미지 영역의 id는 'shop', 가게 소개 영역의 id는 'intro', 고객 상담 안내 영역의 id는 'customer', 고객 상담 안내 하단 영역의 id는 'contact'로 설정한다.
- (8) id가 'shop'인 영역의 너비는 전체의 40%, 이미지의 너비를 100%로 설정하고, id가 'intro'인 영역의 너비는 전체의 50%, 영역의 배치는 왼쪽으로 설정하고, 제목은 <h2>, 내용은 로 설정한다.
- (10) 본문의 제품 소개 이미지 영역은 id는 순서대로 'choice1', 'choice2', 'choice3', 'choice4', class는 모두 'sub'로 설정하고, 본문의 이미지 영역 안의 텍스트의 id는 'context-text', 위쪽 텍스트의 크기는 <h3>, 아래쪽 텍스트의 크기는 <h4>로 설정한다.

[문항2] 아래의 예시화면을 참고하여 다음의 포트폴리오를 완성하시오. (50점, 각 문항 5점) 파일명: interface_design_test02_○○○.html (○○○은 훈련생 이름)



강아지 용품 준비하기

강아지 집

강아지가 편히 쉴 수 있는 포근한 집이 필요합니다. 강아지의 집은 강아지가 다 큰 후에도 계속 쓸 수 있는 집으로 구입하세요. 집을 구입하실 때는 박음질이 잘 되어 있는지, 세탁이 간편한 제품인지 꼭 확인하시고 고르시는 것이 좋습니다.

강아지 먹이

강아지의 먹이는 꼭 어린 강아지용으로 나와있는 사료를 선택하세요. 강아지들은 사람에 비해 성장속도가 8배정도 빠르답니다. 따라서 강아지에게는 성장속도에 맞는 사료를 급여하셔야 합니다. 사람이 먹는 음식을 먹게 되면 양념과 향신료에 입맛이 익숙해지고, 비만이 될 가능성이 매우 높아집니다. 강아지용 사료는 생후 12개월까지 급여하셔야 합니다.

밥그릇, 물병

합그릇은 쉽게 넘어지지 않도록 바닥이 넓은 것이 좋습니다. 물병은 대통이 달린 것으로 선 택하세요. 밥그릇에 물을 주게 되면 입 주변에 털이 모두 젖기 때문에 비위생적이므로 대통을 통해서 물을 먹을 수 있는 물병을 마련하시는 것이 좋습니다.

이름표, 목줄

강아지를 잃어버릴 염려가 있으니 산책할 무렵이 되면 이름표를 꼭 목에 걸어주도록 하세요. 그리고 방울이 달린 목걸이를 하고자 하실 때는 신중하셔야 합니다. 움직일 때마다 방울이 딸랑 거리면 신경이 예민한 강아지들에게는 좋지 않은 영향을 끼칠 수 있기 때문입니다.



Copyright 이젠아카데미

- (1) 본문 영역 전체의 id는 'wrapper'로 설정하고, 너비는 800px, 마진은 0, 가운데로 정렬되도록 설정한다. 아래 조건을 참고하고, 다른 조건이 없는 것은 제시 화면을 참고하여 작성하시오.
- (2) 시맨틱 태그를 사용하여 전체 화면을 구성하고, 상단의 이미지는 <header>, 메뉴는 <nav>, 본문은 <section>, 본문 안의 각각의 내용은 <section> 안의 <article>, 본문의 강아지 이미지는 <aside>, 하단의 저작권 정보는 <footer>로 설정한다.
- (3) <header> 태그 영역의 너비는 100%, 높이는 150px, 배경색은 #f46075으로 설정한다.
- (4) <nav> 태그 영역의 너비는 70%, 위쪽 마진을 50px로 설정한다.
- (5) 메뉴는 , 를 사용하고, 메뉴의 배치는 왼쪽, 메뉴의 블릿과 밑줄은 보이지 않도록 설정하고, 메뉴의 글자색은 흰색으로 설정한다.
- (6) <section> 태그 영역의 너비는 580px, 패딩은 5px, 배치는 왼쪽으로 설정한다.
- (7) <article> 태그 영역의 너비는 250px, 높이는 220px, 마진은 5px, 패딩은 10px, 테두리는 1px, 실선, #ccc로 설정한다.

- (8) 본문의 <article>의 class를 각각 'content1', 'content2', 'content3', 'content4'로 설정하고, 배경색은 차례대로 #cf9, #a2d0ff, #ebcbfe, #fc3으로 설정한다.
- (9) <aside> 영역은 화면의 오른쪽에 배치하며 높이는 자동맞춤, 배경색은 #ffc, 가운데로 배치하며, 테두리는 1px, 실선, 진한 녹색으로 설정한다.
- (10) <footer> 태그 영역의 너비는 800px, 배경색은 #333으로 설정하고, <footer> 태그 안의 태그 매딩은 20px, 글자색은 흰색, 가운데로 배치되도록 설정한다.

【평가항목 및 배점】

		평가항목	평가내용	배점기준	배점		
채점기준			응용 소프트웨어에 적용될 UI 요구사항을 확인할 수 있다.	매우우수(15) 우수(10) 보통(7) 미흡(4) 매우미흡(1)	15		
			UI 요구사항을 반영한 프로토타입을 제작할 수 있다.	매우우수(15) 우수(10) 보통(7) 미흡(4) 매우미흡(1)	15		
	지식/ 기술	적용할 UI의 유용성에 대해 검토할 수 있다.	매우우수(15) 우수(10) 보통(7) 미흡(4) 매우미흡(1)	15			
		제약사항을 화면과 폼 흐름설계에 반영할 수 있다.	매우우수(15) 우수(10) 보통(7) 미흡(4) 매우미흡(1)	15			
		편의성을 고려한 메뉴 구조를 설계할 수 있다.	매우우수(15) 우수(10) 보통(7) 미흡(4) 매우미흡(1)	15			
			시스템 단위의 내·외부 화면과 폼을 설계할 수 있다.	매우우수(15) 우수(10) 보통(7) 미흡(4) 매우미흡(1)	15		
		태도	성실하고 철저한 자세로 작업물을 완성할 수 있다.	매우우수(10) 우수(7) 보통(5) 미흡(3) 매우미흡(1)	10		
		총점					