

# 내 안에 숨어있는 직업캐 찾기!

탄탄한 기본기로 웹표준과 웹접근성을 준수하는 준비된 인재입니다.

## 작업기간

2023. 05 - 2023. 05 (5일)

## 프로젝트 목적

개인 프로젝트로 HTML, CSS, JS 라이브러리를 이용한 사용 경험 및 숙련도 향상을 위하여 진행함.

## 프로젝트 내용

사용자의 MBTI에 따른 내 안에 숨어있는 직업을 찾도록 함.  
선택지를 골라 버튼을 누르면 직업을 추천하는 웹 서비스 제작.

## 주요 업무 및 상세 역할

- 1) MBTI에 따른 직업을 구분하도록 리스트 작업
- 2) 서비스 기획부터 자바스크립트 기능 구현까지 전담하여 업무 수행

## 사용언어 및 개발 환경

HTML, CSS, JavaScript, PhotoShop



<https://yoonsujin-mbti.netlify.app>

<https://github.com/SSUJINY00N/mbti>

윤수진

ssuni1115@naver.com

010-2832-5481

MBTI

내 안에 숨어있는  
직업캐 찾기!



본캐 찾으러 GO!

주변에 알리기

08

일을 하는 데 너무 어려워ㅠㅠ  
어떻게 해결하지?

시간을 더 끌 순 없지.  
팀장님한테 당장 물어봐야지!

어떡하지.. 야근하더라도  
방법을 더 찾아봐야겠다.

내 본캐는?!

프로직진러!  
진행력 갑



나는야 회사 사람들 멘탈 지킴이!

- 각 브라우저의 기본 스타일을 초기화합니다.
- 페이지에서 사용할 Pretendard 폰트를 가져오도록 지정합니다.
- type="module"을 추가하고 question.js 파일에서 다른 자바스크립트 파일을 가지고 와서 쓸 수 있도록 합니다.
- 오픈그래프를 통해 웹페이지가 소셜 미디어로 공유될 때를 정보를 입력합니다.

탐색기

MBTI

css

# common.css

# home.css

# main.css

# questions.css

# results.css

images

js

data.js

questions.js

results.js

share.js

favicon.ico

favicon.png

index.html

questions.html

results.html

개요

타임라인

index.html

index.html

html

head

title

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

- common.css를 통해 공통적인 부분을 작성하고 미디어 쿼리를 작성합니다.

탐색기

MBTI

css

# common.css

# home.css

# main.css

# questions.css

# results.css

images

js

data.js

questions.js

results.js

share.js

favicon.ico

favicon.png

index.html

questions.html

results.html

개요

타임라인

# common.css

css

# common.css

@media (max-width: 640px)

body

font-family: "Pretendard Variable", sans-serif;

word-break: break-all; /\* 강제로 줄바꿈 할 수 있음 \*/

padding-top: 80px;

padding-bottom: 80px;

img

display: block;

.page-title

font-size: 50px;

font-weight: 800;

line-height: 1.3;

color: #13B491;

text-align: center;

margin-bottom: 20px;

.page-subtitle

width: 240px;

height: 50px;

border: 5px solid #ffa32d;

border-radius: 30px;

display: flex;

images

js

data.js

questions.js

results.js

share.js

favicon.ico

favicon.png

index.html

questions.html

results.html

개요

타임라인

76

77

78

79

80

81

82

83

84

85

86

87

88

89

90

91

92

93

94

95

96

97

98

99

- data.js에 배열과 객체 데이터를 작성합니다.
- choices 속성의 배열에 질문지를 선택할 수 있도록 하고 value값을 가질 수 있도록 합니다.

```
1 export const questions = [
2   {
3     number: '01',
4     question: '곧 크리스마스! 회사에서 크리스마스 파티 스템을 모집한다는데?',
5     choices: [
6       { text: '파티 스템은 못하지?...<br>(그래도 파티는 재밌겠다 히히)', value: 'i' },
7       { text: '재밌겠다!<br>∞한테 같이 지원하자고 해야지~', value: 'e' }
8     ]
9   },
10  {
11    number: '02',
12    question: '해외 출장이 잡혔다!<br>전날 잠들기 전 나는?',
13    choices: [
14      { text: '짐 다 챙겼고 일찍 자야지~', value: 's' },
15      { text: '다 챙겼겠지?<br>여분 옷을 좀 더 챙길까..(뒤척뒤척)', value: 'n' }
16    ]
17  },
18  {
19    number: '03',
20    question: '친했던 동기가<br>퇴사를?',
21    choices: [
22      { text: '일하면서 많이 힘들었나?<br>내가 좀 더 챙겨줄걸.', value: 'f' },
23      { text: '아 이직하나?<br>퇴사하고 뭐냐고 물어봐야지.', value: 't' }
24    ]
25  },
26  {
27    number: '04',
28    question: '대규모 프로젝트를 맡게 되어 떨리는 마음에 처음 시작한 건?',
29    choices: [
30      { text: '큰 프로젝트인 만큼 계획이 중요해!<br>목적과 목표 먼저 정리해봐야지!', value: 'j' },
31      { text: '당장 미팅 잡고<br>팀원이랑 이야기하면 되겠지?', value: 'p' }
32    ]
33  }
34 ],
35
36 export const results = [
37   {
38     title: '출근 시간은<br>내가 정해!',
39     character: '/images/result_character1.png',
40     results: [
41       '혼자서 멘탈 케어가 가능해요!<br>소속이 없어도, 벌이가 불안정해도 저는 지금이 좋아요!',
42       '일에 대한 욕심이 많아요.<br>행복한 야근이라고 할 수 있어요!',
43       '자유로운 환경에서 더 잘해요!<br>하지만 누구보다 스스로 시간 관리가 철저해요!'),
44       '리더십 있다는 소리를 자주 들어요.<br>추진력이 있는 편이죠~ (뿌듯)'
45     ],
46     jobs: ['프리랜서', '창업가'],
47     personalImg: '/images/result_mbti.webp',
48     personalUrl: 'https://www.16personalities.com/ko/성격-유형'
49   },
50   {
51     title: '프로직진러!<br>진행력 갑',
52     character: '/images/result_character2.png',
53     results: [
54       '나는야 회사 사람들 멘탈 지킴이!<br>언제나 토닥토닥 으샤으샤 응원하며 다니는 파워 인싸!',
55       '여러 사람과 협업이 필요한 직무에 찰떡!',
56       '진행력 갑! 추진력 갑!<br>빠른 속도로 동시에 여러 업무를 해결할 수 있어요.',
57       '회사 행사나 크리스마스 이벤트,<br>회사사람들 생일까지 우리가 다 챙길게요'
58     ],
59     jobs: ['마케터', '기획자'],
60     personalImg: '/images/result_mbti.webp',
61     personalUrl: 'https://www.16personalities.com/ko/성격-유형'
62   },
63   {
64     title: '우리 무기는<br>상상력!',
65     character: '/images/result_character3.png',
66     results: [
67       '이것저것 관심이 많은 편이에요.<br>모든 게 궁금해요!'.
68     ],
69     jobs: ['기획자', '마케터'],
70     personalImg: '/images/result_mbti.webp',
71     personalUrl: 'https://www.16personalities.com/ko/성격-유형'
72   }
73 ]
```

- question.js, results.js, share.js 를 작성합니다.
- 자바스크립트 안에서 페이지를 이동할 때 location을 사용합니다.
- 쿼리스트링을 사용하여 사용자가 입력 데이터를 전달하는 방법 중의 하나로, url 주소에 미리 협의된 데이터를 파라미터를 통해 넘깁니다.

```

JS questions.js X
js > JS questions.js > showResultPage
1  import { questions } from './data.js'
2
3  const progressValueEl = document.querySelector('.progress .value')
4  const numberEl = document.querySelector('.number')
5  const questionEl = document.querySelector('.question')
6  const choice1El = document.querySelector('.choice1')
7  const choice2El = document.querySelector('.choice2')
8
9  let currentNumber = 0
10 let mbti = ''
11
12 function renderQuestion() {
13     const question = questions[currentNumber]
14     questionEl.innerHTML = question.question
15     numberEl.innerHTML = question.number
16     choice1El.innerHTML = question.choices[0].text
17     choice2El.innerHTML = question.choices[1].text
18     progressValueEl.style.width = (currentNumber + 1) * 10 + '%'
19 }
20 function nextQuestion(choiceNumber) {
21     if(currentNumber === questions.length - 1) {
22         showResultPage()
23         return
24     }
25     const question = questions[currentNumber]
26     mbti = mbti + question.choices[choiceNumber].value
27     // mbti = 'infj'
28     currentNumber = currentNumber + 1
29     renderQuestion()
30 }
31
32 function showResultPage() {

```

```

32 function showResultPage() {
33     location.href = 'results.html?mbti=' + mbti //쿼리스트링
34 }
35
36 choice1El.addEventListener('click', function() {
37     nextQuestion(0)
38 })
39 choice2El.addEventListener('click', function() {
40     nextQuestion(1)
41 })
42
43 renderQuestion()

```



```
JS results.js X
js > JS results.js > ...
1 //http://127.0.0.1:5500/results.html?mbti=isfj
2 import { results, mbtis } from './data.js'
3
4 const mbti = new URLSearchParams(location.search).get('mbti')
5 console.log(mbti)
6 const result = results[mbtis[mbti]]
7
8 const titleEl = document.querySelector('.page-title')
9 const characterEl = document.querySelector('.character')
10 const boxEls = document.querySelectorAll('.box')
11 const jobEls = document.querySelectorAll('.job')
12 const personalEl = document.querySelector('.personal')
13 const personalImgEl = document.querySelector('.personal img')
14
15 titleEl.innerHTML = result.title
16 characterEl.src = result.character
17 boxEls.forEach(function (boxEl, index) {
18   boxEl.innerHTML = result.results[index]
19 })
20 jobEls.forEach(function (jobEl, index) {
21   jobEl.innerHTML = result.jobs[index]
22 })
23 personalEl.href = result.personalUrl
24 personalImgEl.src = result.personalImg
```

```
JS share.js X
js > JS share.js > ...
1 const btnEl = document.querySelector('.share-or-copy')
2
3 // 각 지원 기능 확인!
4 const isSupportedShare = !!navigator?.share
5 const isSupportedClipboard = !!navigator?.clipboard
6 const isSupportedClipboardCommand = document.queryCommandSupported?.('copy')
7
8 // 공유 및 복사 기능 상태 체크!
9 const healthEl = document.createElement('div')
10 healthEl.style.display = 'none'
11 healthEl.innerHTML = `s: ${isSupportedShare}, c: ${isSupportedClipboard},`
12 document.body.append(healthEl)
13
14 // 모바일 브라우저 내장 공유 기능!
15 async function startNativeShare() {
16   await navigator.share({
17     title: '내 안에 숨어있는 직업캐 찾기!',
18     text: '누구나 찰떡인 직업이 있어요! 내 안에 숨어있는 직업캐를 찾아보세요!',
19     url: location.href // 현재 페이지 주소!
20   })
21 }
22
23 // 주소 복사 기능!
24 async function copyToClipboard() {
25   // 레거시 우선!
26   if (isSupportedClipboardCommand) {
27     const textarea = document.createElement('textarea')
28     textarea.style.position = 'fixed'
29     textarea.style.top = 0
30     textarea.style.left = 0
31     textarea.value = location.href
```