

以下の設問で指示された作業を 60 分間で行いなさい。解答は別途配布される解答用紙に記入すること。
なお、解答用紙を作業中に汚損した場合、または不足する場合は、その旨を技能検定委員に申し出て追加することが可能である。

課題 1: 下記の文章に従い作業を行いなさい。

ウェブサイト提案依頼書に従ってウェブサイトのワイヤーフレーム・デザインモックアップ(ページのレイアウト設計を視覚的に記述したもの)を作成しなさい。また、設計した各パーツやエリアなどの説明も簡潔に加えること。

課題 2: 下記の文章に従い作業を行いなさい。

ウェブサイト提案依頼書に従って、ウェブサイトのサイトマップを作成しなさい。

課題 3: 下記の文章に従い作業を行いなさい。

ウェブサイト提案依頼書に従って、ウェブサイトの遷移図を作成しなさい。

ウェブサイト提案依頼書(RFP)

依頼者: 特定非営利活動法人インターネットスキル認定普及協会

特定非営利活動法人インターネットスキル認定普及協会について

特定非営利活動法人インターネットスキル認定普及協会は、ウェブデザイン技能競技会実施、ウェブデザイン技能の人材・技能者育成、啓蒙、普及活動を行っている非営利組織である。また、厚生労働大臣により指定され、国家検定であるウェブデザイン技能検定試験の実施運営を行っている。特にウェブデザインにかかわる能力評価制度「Web Skill IQ」を2020年より開始する予定である。キャッチフレーズ(コーポレートステートメント)は、「インターネットにかかわるすべての人へ」である。

ターゲットユーザ

対象利用者は当該協会の実施する人材育成事業や能力評価制度「Web Skill IQ」について興味を持つ方、また当該協会実施の技能検定を受検する見込みのある方々。ターゲットとする年齢層はインターネット、情報技術、ウェブデザインに興味のある18歳から40歳の男女、閲覧者は20代半ばから30代半ばの男女が最も多い。対象利用者にはパソコンやスマートフォンの操作に習熟していない高齢者も一定数おり、アクセシビリティやユーザビリティにも配慮した構成、ナビゲーションが必要である。

企業情報

法人名: 特定非営利活動法人インターネットスキル認定普及協会

英字表記: Association for Net Skill Promotion and Certification

コーポレートカラー: #000066

住所: 〒160-0023 東京都新宿区西新宿 7-16-1 第3 歯染ビル 2階

電話(代表): 03-XYZX-LMNO FAX: 03-XYZX-LMNO Email: info@netskill.jp

コピーライト表記: Copyright 2020 NSPC All rights reserved.

サイトに要求される機能・情報について

※注意: 要求は順不同であり、1つの項目が1つのWebページをあらわしているわけではない。

- ・与えられた組織のロゴタイプを必ず使用し、コーポレートカラーを必ずウェブサイト用に用いること。
- ・トップページにビジュアルイメージとしてアニメーションを使用すること。
- ・新着情報のエリアをトップページに設定すること。
- ・ウェブデザインに関わる能力評価制度「Web Skill IQ」の為にテスト申し込み機能を実装すること。
- ・ウェブデザインに関わる能力評価制度「Web Skill IQ」の各種テスト等の情報を表示できるようにすること。
- ・プライバシーポリシーを示し、組織情報を提供すること。

必須グローバルナビゲーション項目

ホーム

新着情報

協会概要

ウェブデザインに関わる能力評価制度「Web Skill IQ」のページ ※フロントエンドおよびテスト申し込みページ

サイトマップ

※グローバルナビゲーション項目は英語表記でもかまわない。

課題 4: 下記の文章に従い作業を行いなさい。

次の表1のようなWeb Skill IQ テスト情報テーブルデータファイルがある。これをテストテーブル、スケジュールテーブル、テストスケジュールテーブルの3つのテーブルに正規化し、それぞれのテーブルを表にして記述しなさい。

必要なカラムがあれば追加し、適切なデータを入れること。

表1 Web Skill IQ テスト情報テーブル

ID	テスト名	URI	試験開催回	試験日
1	HTML/CSS Level 1	https://www.html.nspc.com	第1回	2020-05-29
2	JavaScript Level 1	https://www.js.nspc.com	第1回	2020-05-29
3	Web Programing Level 1	https://www.wp.nspc.com	第2回	2020-08-24
4	HTML/CSS Level 2	https://www.html.nspc.com	第2回	2020-08-24
5	Web Programing Level 1	https://www.wp.nspc.com	第3回	2020-10-20
6	JavaScript Level 2	https://www.js.nspc.com	第3回	2020-10-20
7	Web UI Design Level 1	https://www.wud.nspc.com	第4回	2020-12-18
8	Web Programing Level 2	https://www.wp.nspc.com	第4回	2020-12-18

課題 5: 下記の文章に従い作業を行いなさい。

図 1 のようなウェブページを作成しようとしたところ、図 2 のような表示になってしまった。図 1 のようになるように、別紙で配布されたHTMLおよびCSSのソースコードの情報から、修正すべき点を 3 つ指摘しなさい。

厚生労働大臣指定試験機関 特定非営利活動法人
インターネットスキル認定普及協会
Association for Net Skills Promotion and Certification

ホーム サイトマップ

協会概要 ウェブデザイン技能検定 FAQ リンク

世界に通用する人材へ。

インターネットと言う世界共通のコミュニケーションに関し、「特定非営利活動法人」が中立な立場で試験を実施しております。メーカーなどにかたよらない知識を試すことができます。

● 新着情報 What's New

- 2020/03/16 【厚生労働省】認定社内検定にかかる無料セミナーのご案内
- 2020/03/06 ウェブデザイン技能競技会結果公表(一般・若年者部門)
- 2020/01/08 ウェブデザイン技能検定 検定委員・試験会場 公募中
- 2020/01/08 平成31年度 ウェブデザイン技能競技会開催のお知らせ

● お知らせ

他法人のウェブサイト等において、同社が運営するインターネットに関する検定に対し、当協会が公認・関与しているかのように表現・掲載されておりますが、現在、そのような事実は一切ございませんのでご注意ください。

● 検定のご案内

ウェブデザイン
技能検定
Web design

W3C XHTML 1.1 W3C CSS

Page TOP

協会概要 | ウェブデザイン技能検定 | FAQ | リンク | お問い合わせ | プライバシーポリシー
厚生労働大臣指定試験機関 国家資格「ウェブデザイン技能検定」

NSPC Copyright (C) 1997-2020 NSPC. All Rights Reserved.

図 1

厚生労働大臣指定試験機関 特定非営利活動法人
インターネットスキル認定普及協会
 Association for Net Skills Promotion and Certification

ホーム サイトマップ

世界に通用する人材へ。

インターネットと言う世界共通のコミュニケーションに関し、「特定非営利活動法人」が中立な立場で試験を実施しております。メーカーなどにかたよらない知識を試すことができます。

◆ 新着情報 What's New

- 2020/03/16 【厚生労働省】認定社内検定にかかる無料セミナーのご案内
- 2020/03/06 ウェブデザイン技能競技会結果公表(一般・若年者部門)
- 2020/01/08 ウェブデザイン技能検定 検定委員・試験会場 公募中
- 2020/01/08 平成31年度 ウェブデザイン技能競技会開催のお知らせ

◆ 検定のご案内

ウェブデザイン
 技能検定
 Web design

W3C XHTML 1.1 W3C CSS

Page TOP

協会概要 ウェブデザイン技能検定 FAQ リンク お問い合わせ プライバシーポリシー

協会概要 ウェブデザイン技能検定 FAQ リンク

NSPC Copyright (C) 1997-2020 NSPC. All Rights Reserved.

図 2

◆免責事項◆

本検定試験において記載されている会社名、製品名は、それぞれの会社の商標又は登録商標である。

受験上の留意事項、設問内等では®、TM マークを明記しない。