

Verkefni 2

Verkefni 2.1 Tafla – <Table>

Tabular Data <td> er eina tagið sem er hannað til að sækja gögn af miðlara í hvert sinn sem vefsíða er opnuð, jafnvel þegar flett er á milli síðna. Það er mjög gagnlegt þegar um er að ræða upplýsingar sem uppfærast daglega eða oftar.

Töflur henta ekki í útlithönnun ss til að birta texta og myndir sem breytast ekki. Vafrinn getur geymt slíkar upplýsingar í vinnsluminni sínu og þarf ekki að sækja þessi gögn í sífellu.

"Table" tagið er erfitt að eiga við þegar kemur að sveigjanleika vefsíðu og best að nota það **ekki** nema þegar um gagnvirkar færslur er að ræða.

Afritaðu *Verkefni 1* yfir í *Verkefni 2* möppuna og bættu síðan við töflu í vefsíðuna. Taflan á að birtast í öllum skjástærðum án þess að fara út fyrir skjáinn.

í <https://Github.com/vefhonnun/21h/Sýnidæmi/V2/> er dæmi um sveigjanlega töflu.

Mynd 1. Viðmið 48em + (760px ~ og stærri skjáir).

Dagskrá í töflu sem aðlagast öllum skjástærðum

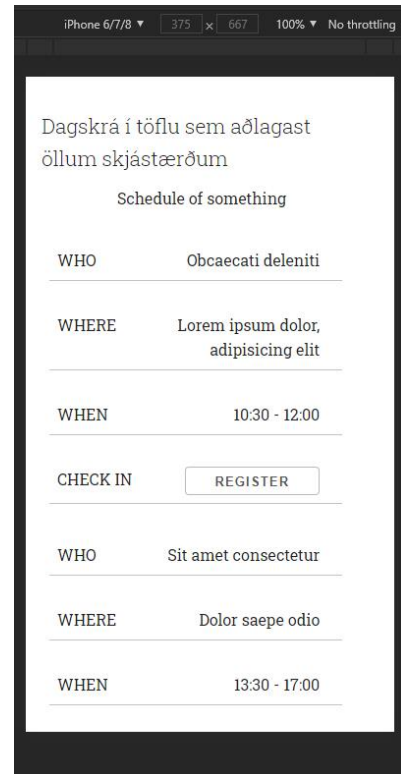
Schedule of something			
WHO	WHERE	WHEN	CHECK IN
Obcaecati deleniti	Lorem ipsum dolor, adipisicing elit	10:30 - 12:00	REGISTER
Sit amet consectetur	Dolor saepe odio	13:30 - 17:00	REGISTER
Fuga corrupti commodi optio	Non eius odit, animi alias adipisci sed hic nisi.	22:30 - 00:00	REGISTER
Obcaecati deleniti	Lorem ipsum dolor, adipisicing elit	10:30 - 12:00	REGISTER
Sit amet consectetur	Dolor saepe odio	13:30 - 17:00	REGISTER
Fuga corrupti commodi optio	Non eius odit, animi alias adipisci sed hic nisi.	22:30 - 00:00	REGISTER

Hafðu samband eða þannig ...

Contact Us

Mynd 2. Viðmið 0 – 48 em (0 – 760px)

Það á ekki að þurfa að hliðra til skjánum þegar taflan er skoðuð í farsímum.

**Verkefni 2.2 - Skráningarform - <Form>**

Setjið skráningarform inn á vefinn ykkar, hafið samræmi í útliti formsins og töflunnar og í rökréttu samhengi við heildarútlit vefsins. Formið á að vera sýnilegt í öllum helstu skjástærðum.

Hafðu samband eða þannig ...

I'M AN IMAGE

Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipiscing elit. Autem, officii nisi.

Contact Us

Nafn

Full name

Simanúmer

Telephone (7 digits)

Tölvupóstur

Email address

Ábending - Comment

SEND

Eveniet ducimus pariatur voluptate

Eveniet ducimus pariatur voluptate

Nafn

FORM VALIDATION – HTML5

Contact Us

The form contains the following fields and elements:

- Nafn**: Input field with value "Diðrik Frost".
- Símanúmer**: Input field with value "kkk".
- Tölvupóstur**: Input field with placeholder "Email address". It has a validation error message: "Please match the requested format. Vinsamlegast skráið aðeins 7 tölustafi".
- Ábending - Comment**: Textarea field.
- SEND**: Submit button.

Þegar smelt er á hnappinn (*input submit*) í skráningarforminu þá á vafrinn að athuga (*validate*) hvort einhver texti hafi verið settur í alla innsláttarreitina. Ef reitirnir uppfylla ekki þau skilyrði þá á ekki að vera hægt að senda upplýsingar frá vefsíðunni, ef allt er í lagi þá sendum við innsláttinn út í bláinn.

`<input type="x" name="x" value="X" required placeholder="fyllið út þennan reit">`

- Ekki er hægt að skilja nafnareit auðan
- Símanúmer verður að vera tölur (numbers)
- Tölvupóstfang verður að vera með @
- Notið „input date“
- Notið „select option, checkbox og radio“.
- Notið aðra leturgerð og stærð í „textarea“

Námsmat 14%

Tafla 6%

- 3% Notaðu *thead*, *tbody* og *tfooter* tögin í töflukóðanum. Í stílsíðu er hægt að nota gerviklasa (*Pseudo class - nth-child*) til að fá litskiptingu í bakgrunn töflunnar. Taflan inniheldur upplýsingar sem eru skiljanlegar og skilmerkilega settar upp.
- 3% Taflan er svegjanleg (*responsive*) og skiptist þannig að hún er öll sýnileg á litlum skjáum.

Form 8%

- 4% **input** -text, -email, -radio, -checkbox, select og textarea er í pöntunarformi
- 4% Ekki á að vera hægt að senda (*submit*) form fyrr en skilyrðum (**request**) eru uppfyllt í „text“, „email“, „date“ og „telephone“.

Verkefnaskil:

Öllum vinnugögnum er skilað í áfangageymsluna þína Verkefni 2.

Gangi þér vel