

Dinaminė duomenų anketa

Darbo tikslas	Panaudoti JavaScript scenarijus ir objektinio dokumento modelio DOM priemonės valdomam HTML turiniui kurti.
Darbo užduotis	Sukurti anketą kliento duomenims surinkti.
Reikalavimai	<p>Kuriamos anketos savybės:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Anketa įgyvendinama kaip HTML dokumentas su kliento pusėje vykdomais scenarijais. Stiliui valdyti panaudoti CSS priemonės, turiniui valdyti – JavaScript scenarijus, DOM priemonės. Visus surenkamus duomenis saugoti viename JavaScript objekte. • Anketą įgyvendinti vadovaujantis: <ul style="list-style-type: none"> ○ Minimalios anketos principu – klientas turi matyti minimalų reikalingą anketos laukų kiekį. ○ Minimalaus pildymo principu – klientui reikia suvesti tik būtinus duomenis, apskaičiuojamų / išskaitomų / nuspėjamų duomenų laukai anketoje turi būti užpildomi savaime. ○ Kategorizuotų duomenų pateikimo principu – klientui pateikiami duomenys turi būti kategorizuoti, sugrupuoti. ○ Matomumo, skaidrumo principu (<i>Nielsen</i> euristicoje – <i>Visibility of system status</i>) – klientas visą laiką turi matyti pildymo proceso būseną. • Numatyti ir išbandyti anketos naudojimą nedideliuose ekranuose. <p>Anketoje surenkami duomenys:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vardas, antrasis vardas, pavardė, ankstesnė pavardė (pvz., mergautinė) • Lytis [<i>vyras, moteris</i>] • Gimimo data • Asmens kodas • Išsilavinimas [<i>pagrindinis, vidurinis, profesinis, aukštasis-kolegijinis, aukštasis-universitetinis</i>] <ul style="list-style-type: none"> ○ [<i>Paskutinė sėkmingai užbaigta mokslo / studijų įstaiga, užbaigimo metai</i>] ○ [<i>Kvalifikacija / laipsnis</i>] (išvardinti visus) ○ [<i>Mokslo laipsnis</i>] • Telefono numeris • El. pašto adresas • Kiti kontaktai (gali būti soc. tinklo anketos, svetainės nuoroda, kt.) • Adresas (gyvenamosios vietos) • Vedybinė padėtis [<i>nevedęs/netekėjusi, vedęs/ištekėjusi, išsiskyręs(-usi)</i>]

	<ul style="list-style-type: none"> ○ Sutuoktinis(-ė) [<i>vardas, pavardė, asmens kodas</i>] • Vaikų skaičius <ul style="list-style-type: none"> ○ Vaikai [<i>vardas, pavardė</i>] • Profesinė padėtis [<i>studijuoja, dirba, nedirba, motinystės/tėvystės atostogose</i>] ir jos tikėtina pabaiga <ul style="list-style-type: none"> ○ [<i>Studijų pakopa, kursas, įstaiga</i>] ○ [<i>Darbo įstaiga, pareigos</i>] ○ [<i>Nedarbo priežastis</i>] ○ [<i>Atostogų pradžia</i>] • Darbo patirtis [<i>metai</i>] • Darbo pobūdis [<i>vadovas, specialistas, individuali veikla</i>] • Darbo sritis [<i>teisė, viešasis sektorius, sveikatos apsauga, farmacija, pramonė / gamyba, IT, prekyba, krašto apsauga, vidaus reikalų sistema, klientų aptarnavimas ir paslaugos, transportas, kultūra ir pramogos, švietimas / studijos</i>] <p>Laužtiniuose skliausteliuose nurodyti surenkami duomenys, pasirinkimo variantai.</p>
Nuorodos	<p>HTML žymių sąrašas: https://www.w3schools.com/tags/default.asp</p> <p>CSS savybių sąrašas: https://www.w3schools.com/cssref/</p> <p>JavaScript pradžiamokslis: https://www.w3schools.com/js/</p> <p>DOM: https://www.w3schools.com/js/js_htmlDOM.asp</p>
Vertinimas	<ul style="list-style-type: none"> • Pilnai įgyvendinta anketa laikanti visų principų, atlaikanti išbandymą ekrano dydžio pasikeitimais, vertinama 10 balų. • Anketa pilnai įgyvendinta, tačiau ne visi anketai suformuluoti principai yra įgyvendinti: -1 balas. • Anketa pilnai įgyvendinta, tačiau neprisitaiko prie skirtingų ekranų, iškraipoma: -1 balas. • Nepilnai įgyvendinta anketa (trūksta duomenų laukų): -1 balas. • Anketa vos pradėta, įgyvendinta mažiau nei 50 % laukų: -1 balas. • Sukurta statinė anketa, scenarijai neveikia, nesukurtas stilius: -1 balas.
Atsiskaitymas	<p>Ataskaitos ruošti nereikia, pateikiamas archyvuotas HTML dokumentas su visais priklausančiais stiliaus ar scenarijų failais.</p> <p>Atsiskaitymo terminas – lapkričio 27 d. Vėluojantiems vertinimas mažinamas.</p>