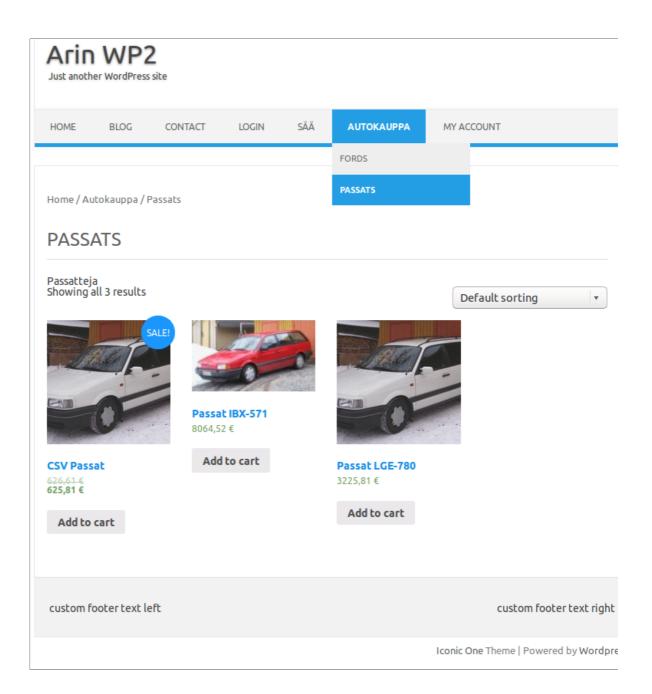
Web-julkaisujärjestelmät: Tuntiharjoitukset 4

Palautus: Osoita palautuslinkki kansioon, josta löytyy teksti- tai HTML-tiedosto (esim. harkat4.txt ta harkat4.html), johon olet ytimekkäästi kommentoinut miten olet tehtävän tehnyt ja mikä on ollut tulos. Joissakin tehtävissä riittää pelkkä done- tai tested-merkintä. Monia tehtäviä voit kuitata myös pelkästään kuvaruutukaappauksin tai tekstikommentin tueksi. Nimeä kuvaruutukaappaukset selvästi esim. t01-xampp.png

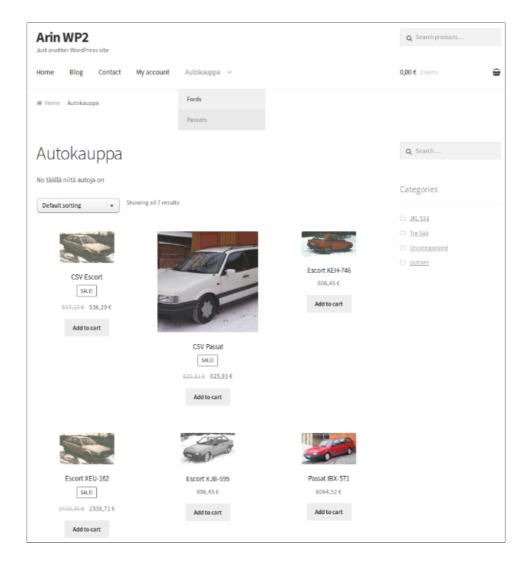
Palauttaessaan tehtäviä opiskelija itse arvioi, kuinka suuren osan pisteistä hän on tehnyt tehtävään merkittyihin maksimipisteisiin nähden. Jos opiskelija on tehnyt tehtävän mielestään vaatimusten mukaisesti, hän merkitsee maksimipisteet.

Harjoitukset 4 palautetaan viimeistään 27.9.2020 klo 23.59 mennessä!

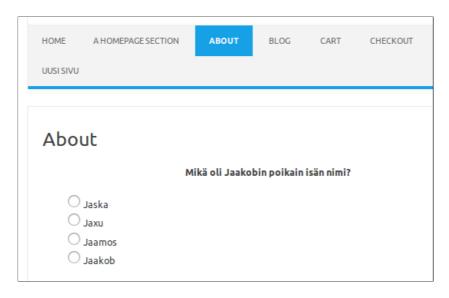
- 1. [2p] Asenna WordPress-järjestelmääsi Woocommerce-plugin verkkokauppa-alusta ja aktivoi se Iconic One -teeman yhteydessä. Aseta pluginin perusasetukset automaattisesti käynnistyvän wizardin avulla. Huomaa, että asennus luo automaattisesti sivut (pages) Shop, Cart, Checkout ja My Account. Hyväksy maksutapana aluksi vain *Cash on delivery*. Älä anna pluginin kerätä "nonsensitive diagnostic dataa".
- 2. [4p] Lisää verkkokauppaasi ainakin ainakin kaksi kategoriaa (kuvassa Fords ja Passats), joihin kumpaankin ainakin kaksi tuotetta myyntiin kuvineen. Lisää kategorioillesi yläkategoria (kuvassa Autokauppa) ja lisää kategoriat päävalikkoon kuvan osoittamalla tavalla. Tutki mitä eroa on lisäosan (plugin) asennuksen yhteydessä automaattisesti luodun Shop-sivun näkymällä itse luotuihin näkymiin verrattuna (Onko mitään?).

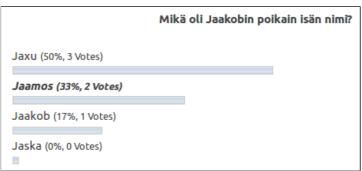


- 3. [2p] Tilaa verkkokaupastasi rekisteröitymättömänä tai rekisteröityneenä käyttäjänä sopiva tuotevalikoima. Valitse tilauksen yhteydessä maksutavaksi Cash on delivery. Varmista pääkäyttäjän hallintapaneelin ohjausnäkymästä, että tilaukset ovat tulleet perille ja tutki (1-5min) pääkäyttäjälle tarjolla olevaa tilauksenkäsittelyn ominaisuusvalikoimaa.
- 4. [4p] Tuo Woocommercen mukana asentuneella CSV-tiedoston tuonti-toiminnolla (WooCommerce/Products/Import -> Choose File) ainakin pari tuotetta siten, että kumpaankin alikategoriaasi tuodaan automaattisesti vähintään yksi tuote. Kuvat voit liittää tuotuihin tuotteisiisi normaalisti mediakirjastostasi tuonnin jälkeen.
- 5. [4p] Asenna ja kokeile verkkokaupallesi StoreFront-teemaa ja räätälöi käyttöliittymä oheisen kuvan mukaiseksi. Käytännössä vain päävalikkoa tulee siivota vähän ja kauppasivulta poistaa joitakin osia.



- 6. [2p] Tutustu PayTrailin tarjoamiin suomalaisiin verkkomaksuihin
 - https://www.paytrail.com/kayttoonotto
 - https://webbisivut.org/kauppa/paytrail-maksutapa-woocommercelle-ilmainen
 - Voiko tuota kokeilla ilmaiseksi demotarkoituksessa?
- 7. [2p] Poista Woocommerce-plugin niin, että myös kaikki Woocommerceen liittyvä data ja siihen liittyvät valikot poistetaan
- 8. [4p] Asenna ja aktivoi WP-Polls-plugin ja luo mieleisesi kysely oheisten kuvien esimerkin mukaisesti. Liitä äänestyslomake About-sivulle. Salli äänestys sekä rekisteröityneille että rekisteröitymättömille käyttäjille ja kirjaa käyttäjät vain evästeen perusteella. Näin ollen sama käyttäjä voi antaa useita ääniä poistamalla selaimestansa WP:n asettaman evästeen. Testaa toiminta myös siltä osin, että käyttäjä voi evästeen poistamalla antaa useita ääniä.





- 9. [4p] Kokeile jotakin sinua kiinnostavaa <u>materiaalissa</u> luvussa 8 lueteltua lisäosaa ja jaa kokemuksesi opiskelukavereidesi kanssa.
- 10. [2p] Asenna tai ota käyttöösi yksi puhdas perusasennuksen jälkeisessä tilassa oleva WP-järjestelmä **joko** XAMPP- **tai** Ubuntu-järjestelmissä.

Vinkkejä/Huomioita:

Jätetty tarkoituksella tyhjäksi