

Arvuti töövahendina kursuse eksami ülesanne:

NB! Püsige rahulikud! Palun lugege iga ülesanne enne tegutsema hakkamist korralikult läbi, nii olete kindlasti edukam! Vaadake **näidiseid** (pdf failid)! Kui midagi ei oska, ärge jääge pikalt mõtlema, võtke järgmine ülesanne! Ärge nähke ülesannetes seda, mida seal pole – mida pole kirjas, seda ei pea tegema!

Failioperatsioonid

1. Looge oma rühma võrgukettale (Y) kataloogi eksam sisse omanimeline alamkataloog!
2. **Kopeerige** kataloogist eksam failid „opetaja.docx“ ja „opetajad.xlsx“ (Wordi tekstidokument ja Exceli tabel) oma loodud alamkataloogi!
3. Muutke nende nimed selliselt, et failinimes oleks ka Teie ees- ja perekonnanimi!

Tekstitöötlus (näidis: opetaja_tekst.pdf)

4. Avage **oma alamkataloogist** eksam kataloogis tekstifail!
5. Vormindage tekst järgmistele nõuetele vastavalt (NB! Kõik, mida saab laadidega teha, peaks olema tehtud laadidega!):
 - Lehekülje veeris paremalt 2 cm ja kõitevaru 5 mm.
 - Põhitekst fondiga „Times New Roman“, pealkirjad fondiga „Verdana“!
 - Tavateksti suurus 13 pt, 1. taseme pealkiri 20, 2. taseme pealkiri 18 ja 3. taseme pealkiri 16 pt.
 - Iga uus peatükk (1. taseme) alustab uut lehekülge, pealkirja järel 18 pt tühja ruumi.
 - Reasamm (*line spacing*) 1,5.
 - Pealkirjad kõik nummerdatud (v.a. sissejuhatus, sisukord jms).
6. Teksti ette lisage näidisega sarnane tiitelleht (oma nimega).
7. Tiitellehe järele lisage sisukord (selle pealkiri peab olema TOC Heading laadi), formaadiks „Formal“ ja lõpuks peab selles näha olema vaid esimesed kaks taset pealkirju!
8. Lisage leheküljenumbriid alla paremasse serva kõigile lehekülgedele alates sissejuhatus teisest leheküljest! NB! Arvestage, et sissejuhatus teksti pikkus võib muutuda, seega vihjena – tehke sektsioon, millel esimene lehekülg teistsuguste päiste/jalustega! Teksti päisesse lisage oma nimi ja eriala (taas kõigile peale esimese lehekülje)!
9. Lisage peatükki „Hariduse omandamise koht – kool“ alapeatükiks „Minu kool“ vähemalt kaks lõiku oma kooli kohta (kus õppisite) ja esimese lõigu järele pilt oma koolist. Kopeeritud teksti lõppu lisage viide kasutatud allikale! Pildile lisage pealdis (*caption*) sildiga „Illustratsioon“ ja kooli nimega.
10. Lisage just lisatud peatüki 1. lõiku ka ristviide (vaid silt ja number) lisatud pildile!
11. Muutke teksti liigendus vastavaks näidisega (vajadusel kustutage liigne tekst)!
12. Teksti lõppu lisage kasutatud kirjanduse loend! Kasutatud kirjanduse loend ja viited peavad vastama stiilile ISO 690 Numerical! Loendi pealkiri ilma numbrita! NB! Kontrollige, et tekstis poleks kirjanduse allikaid, mida tegelikult ei kasutata!
13. Teksti lõppu, peatükki „Õpetajate, õpilaste ja koolide arv Eestis“ lisage tabel, kuhu kopeerite Exceli tabelist õpetajate, õpilaste ja koolide arvud! Tabelile lisage pealdis (*caption*) nagu näidisel! Tabeli esimene rida peaks vajadusel igal leheküljel korduma!
14. Kui Exceli tabel valmis, lisage teksti lõppu, peatükki „Õpetajate, õpilaste ja koolide arv Eestis“ tabeli järele loodud diagramm (kasutage *paste link* võimalust)! Lisage diagrammile pealdis nagu näidisel!
15. Igal juhul värskendage sisukorda ja ristviiteid!

Tabelarvutus (näidis: opetajad_tabel.pdf)

16. Avage oma alamkataloogist eksam kataloogis tabeli fail!
17. Looge valemid iga õpetajate, õpilaste ja koolide keskmise arvutamiseks (ümardatud täisarvuni)!
18. Looge valemid, mis näitaksid, kui palju on õpetajate, õpilaste ja koolide arv vaadeldava aja jooksul vähenenud (vihje: suhe – 1 ehk protsendid – 100%)!
19. Arvutage iga õppeaasta kohta välja, kui palju oli ühe kooli kohta õpetajaid (täisarvuni ümardatult). Kui suudate, tehke selleks eraldi kokkuvõtte leht. Kui ei suuda, kopeerige andmeid ühelt lehelt teisele ja looge valemid olemasolevale lehele!
20. Looge tulpdiagramm, Mis näitab, kui palju õpetajaid oli igal õppeaastal ühe kooli kohta!
21. Lisage see diagramm teksti!

Esitlusgraafika (näidis: opetajad_esitlus.pdf)

22. Looge oma teksti põhjal esitlus! Salvestage see fail eksam kataloogi oma isiklikku alamkataloogi (ikka seal eksam alamkataloogis) nimega:
"eesnimi_perekonnanimi_opetaja"!
23. Kohendage esitlus näidise sisule vastavaks! Vajadusel kopeerige puuduvat teksti!
24. Korrigeerige esitlus!!!
25. Slaidile „Hariduse omandamise koht – kool“ lisage oma kooli pilt!
26. Lisage lõppu kuulajate tänamise slaid!
27. Kasutage esitluse kujundamiseks disaini failist „eksamidisain.pptx“ (vihje: *theme*)!
28. Muutke pealkirjade värv valgeks, pealkirja tekst paksuks (bold)!
29. Eemaldage taustalt allservast rahvalik muster!

Lõpetamine

30. Saatke õppejõule e-kiri (aadress rinde@tlu.ee teemaks: ATV eksam), mille manusena panete kaasa kõik oma eksami käigus loodud/muudetud failid!