- 1. Accessi kasutajaliides: File -> Options -> Current Database -> seadistada vaikimisi andmebaasiks sealt midagi kuidagi nii, et Accessi avamisel meie GUI-d näitadakse kohe vms?
- 2. Accessis laudade koondaruanne:
  - a. kõik seisundite nimed suurte tähtedega
  - b. sorteerida laudade arvu järgi kahanevalt
  - c. seisundid õigeks teha (Kustutatud olekut ei eksisteeri jne, vaadata olekumudeli järgi)
- 3. Laua lõpetamisega saab tegeleda ainult juhataja, keegi teine muu mitte. Parandada Enterprise Architectis laua olekudiagrammi.
- 4. Accessis kõikide laudade nimekirja näitamisel, puudu on laua kategooriad.
- 5. Vaadata Erki kodulehelt faili, kus on toodud välja projekti tüüpvead ning uurida, kas meil õigesti tehtud.
- 6. Väärtus "isik\_kood" on meil tüübiga "small int", mis on vale. Panna mingi suurem asi.
  - a. "isik\_kood" väärtused võiks genereerida ka süsteem automaatselt (auto-increment)
  - b. nimi peaks siis olema "isik\_id", kui automaatselt genereeritakse (kood = käsitsi, id = automaatselt)
- 7. Klassifikaatorite diagrammil EA-s tuleks Ametil kuvada atribuudid (kirjeldus oleks nähtav).
- 8. Accessist kustutada tabelid "Muutmine" ja "Tooraine", mis ei kuulu laudade alamsüsteemi.
- 9. Meil pole Accessis eriti testandmeid. Sisestada käsitsi igasse tabelisse mingi hulk andmeid.
- 10. Laua\_kategooria\_omamine peab olema selliselt piiratud, et ta ei lubaks ühel laual luua mitu seost kategooriaga. (Private key kombinatsioon laua\_kood ja laua\_kategooria väärtustest)
- 11. Validation rule? (idk mis see pidi olema)
- 12. Kohtade arv > 0 (negatiivne ja null ei tohi olla, piirang peab olema kirjas ka WORDIS)
  - a. Kohtade arv peaks mitte olema "long integer", vaid mingi väiksem loogilisem tüüp
  - b. Vaadata üle Word dokumendis kõikide tabelite atribuutide piirangud, vajadusel lisada piiranguid juurde ning korrigeerida. Alles selle järgi peaks piirangud panema accessi
- 13. Vaadata üle WORD dokumendi järgi, missugused väljad peavad olema tabelites kohustuslikud, ning teha nad kohustuslikuks Accessis. WORDIS VÕIVAD OLLA KA VALESTI, vaadata üle, et oleks loogiline ja õige ja Access ja Word oleks kooskõlas omavahel.
- 14. Wordis on vanad skeemide pildid. Uuendada kõik EA järgi.
  - a. kuskil oli võimsustik valetpidi, aga see vist fixed EA sees, ainult Wordis oli vana skeem, vaadata igaksjuhuks üle, et 0-inf...1 asemel oleks 1...0-inf vms
- 15. Lauda peab saama mitu-mitu seosega seostada kliendiga, et saaks rohkem kui ühe broneeringu ühele lauale teha. Vaja on selleks vahetabelit.
- 16. Tabel WORDis sorteerida tabelite nimede järgi tähestiku järjekorda. Vaada igasugused tabelid ja nimekirjad üle, sorteerida korralikult ära, et asi oleks "clean"-im.
- 17. WORDIS: OP1 töötaja\_id pole olemas, kustutada ära
  - a. on väärtusi, mida ei saa OP1 (create operatsiooniga) lauale määrata, kuigi peaks saama, vaadata üle, mis atribuute peaks loomisel panema
  - b. Word dokumendis peatükk 2.2.2. eeltingimusse pole vaja panna invariantseid tingimusi (nt see et mingi arv peab olema suurem võrdne nulliga), sellised tingimused peaks kirjas olema eelmises peatükis

- 18. WORDIS: OP6 om\_uus peab olema kindla tingimusega (ette antud kood argumendiks)
- 19. WORD: Põhiobjektide list: pank on klassifikaator, mitte põhiobjekt
- 20. WORD: Veel põhiobjektide hulgast eemaldada asju, mille seisundidiagrammid oleks teiste põhiobjektidega samad. Näiteks:
  - a. töötaja-klienditeenindaja-kokk (jätta alles aind töötaja)
  - b. vargus-intsident
  - c. vara-vara-tool (vara oli 2x)
  - d. partner-andmekaitseinspektsioon
  - e. muusikapala autoritasustamise leping leping
  - f. tasustamine arve palga maksmine
  - g. tooraine mittekõlbmatuks tunnistamine laoliikumine
  - h. kaebus reklamatsioon
  - i. jne jne
- 21. Iga põhiobjekti kohta peab olema üks allsüsteem. Vaadata üle.
- 22. Erki kodulehelt kaust nimega "Ruumid (malli põhjal, osaline)", seal on üks meie projektile väga sarnane näide (Hotell ja põhiobjektiks Tuba). Saame selle järgi üle vaadata, kas meil on piisavalt hästi.