

## Projektorid ja PowerPoint

Arvutid on häälestatud nii, et projektori tööle panekul arvutiekraani pilt kloonitakse ja projektor kuvab seinakraanile sama pilti, mis on arvutiekraanil.

Mõnikord võib juhtuda, et:

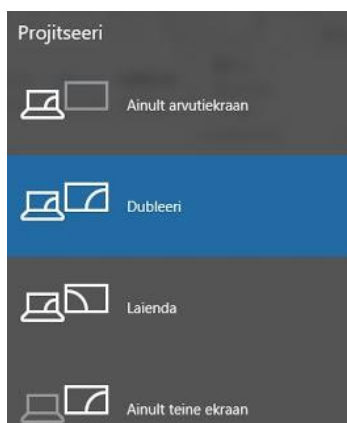
- arvutiekraanil on üks pilt ja seinakraanil teine
- pilt on ainult seinakraanil ja arvutiekraanil pole
- pilt on ainult arvutiekraanil ja seinakraanil pole
- võib olla ka nii, et arvuti (ka monitor) on sisse lülitatud, aga arvutiekraanile pilti ei tule, projektor pole veel käima pandud. Kui projektor tööle panna, tuleb pilt seinakraanile, aga mitte arvutiekraanile.

**Projitseerimisrežiimi nägemiseks ja muutmiseks tuleb vajutada klaviatuurilt Windows-klahvi all hoides P.**



Meeldejätmiseks: P nagu projektor.

**Peale seda tekib ekraani paremasse serva valikupaan:**



Kui see valikupaan tekib ainult seinakraanile, siis hiire liigutamiseks vaata seinakraani ja tee valik seinakraanilt. **Tavaliselt kasutatakse Dupleeri-valikut.**

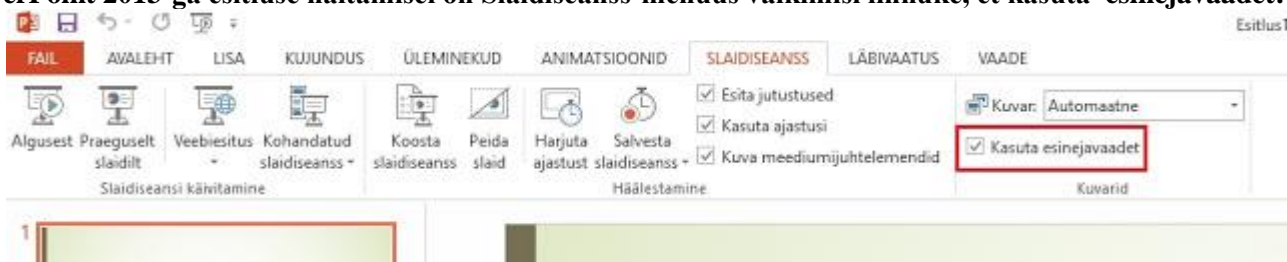
**Võimalikud projitseerimisrežiimid:**

- **Ainult arvutiekraan** - pilti kuvatakse ainult arvutiekraanil
- **Dupleeri** - arvutiekraanil ja seinakraanil kuvatakse sama pilt
- **Laienda** - arvutiekraanil saab olla üks pilt ja seinakraanil teine. Sel juhul jääb nähtavast arvutiekraanist paremale poole justkui ekraani laiendus. Lohistades hiirega mõnda aknakest arvutiekraani paremast servast väljapoole, ilmub see nähtavale seinakraanil. Nüüd selle failiga edasiseks tegutsemiseks peab hiire liigutamiseks vaatama seinakraani.
- **Ainult teine ekraan** - pilti kuvatakse ainult seinakraanil

Tavaliselt oleme harjunud kasutama Dupleeri-valikut ja sel juhul näevad õpilased seinalt sama pilti, mis on meil arvutiekraanil.

Mõnikord on mugavam kasutada Laienda-valikut, näiteks kuvades projektori abil seinale ülesanded või filmi, et ise samal ajal arvutiekraanil Stuudiumi täita.

PowerPoint 2013-ga esitluse näitamisel on Slaidiseanss-menüüs vaikimisi linnuke, et kasuta esinejavaadet:



Esinejavaade (Presenter View) on selline vaade, et esineja näeb arvutiekraanil slaidi, järgmist slaidi ja märkmeid,



vaatajad näevad aga seinakraanilt täisekraanisuurust slaidiseanssi.



Kui projektor pole tööle pandud, siis vaatamata **Kasuta esinejavaadet** ees olevale linnukesele arvutiekraanil esitlust vaadates näeb täisekraanisuurust slaidiseanssi. Et esitlus läheks ka ilma projektorita tööle esinejavaates, tuleb esitluse käivitamiseks vajutada Alt+F5 (Alt-klahvi all hoides vajutada F5).

Esinejavaadet kasutades läheb PowerPoint Laienda-režiimile ja juhul, kui esitlust sulgedes seinakraanil enam sama pilti ei ole nagu arvutiekraanil, tuleb vajutada



ja määrata projitseerimisrežiimiks Dubleeri.

Kui Slaidiseanss-menüüs eemaldada linnuke **Kasuta esinejavaadet** eest, siis on nii nagu vanasti, et esinejavaadet ei teki ja esineja arvutiekraanilt ning vaatajad seinakraanilt näevad täisekraanisuurust slaidiseanssi.