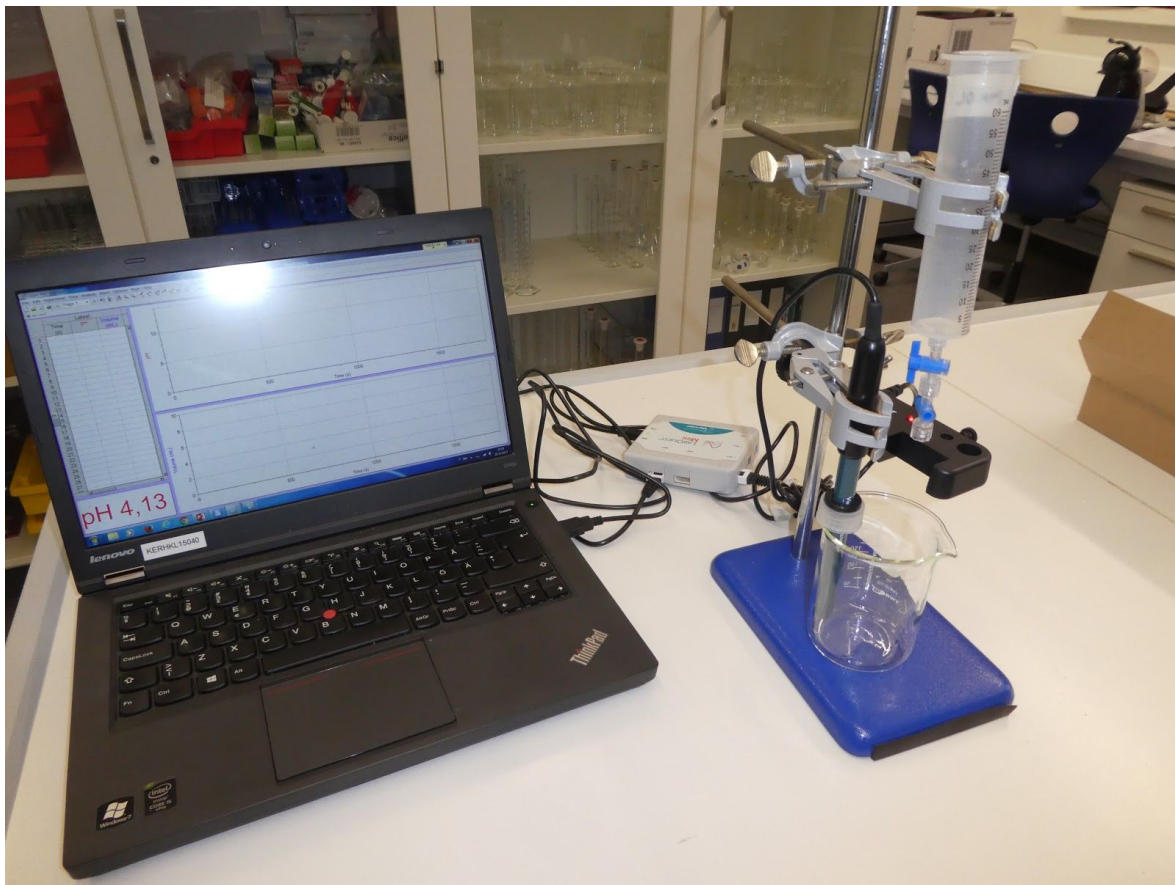
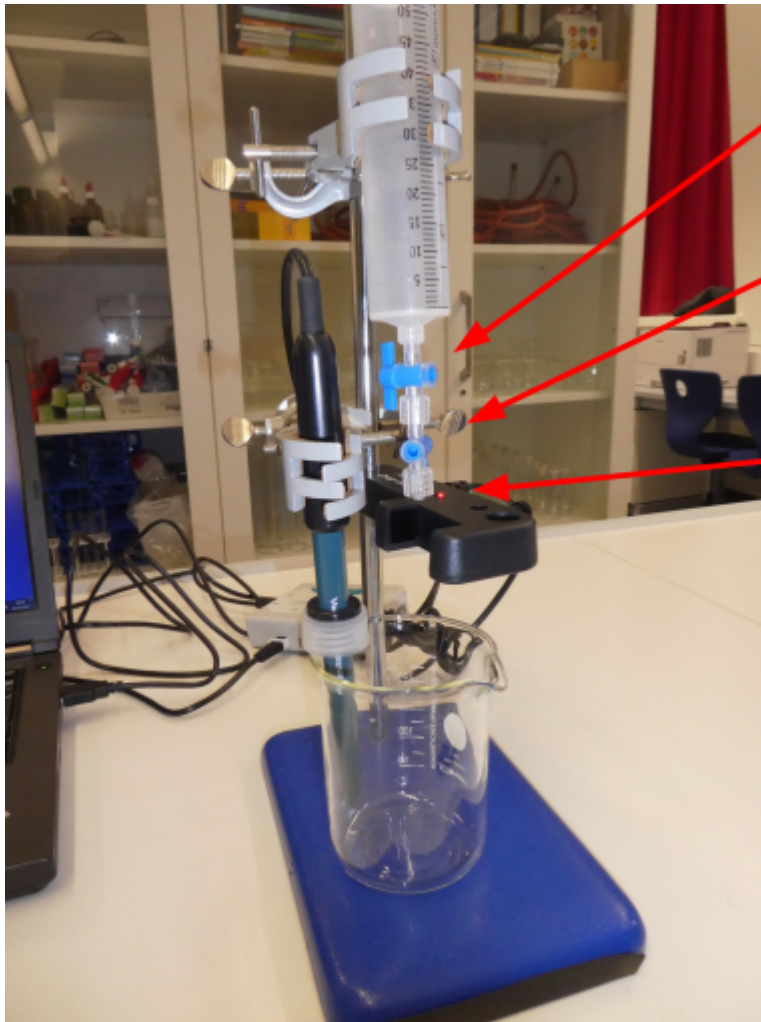


# pH-anturi ja pisaralaskuri

1. Avaa LoggerPro, kokoa laitteisto ja kytke pisaralaskuri ja pH-anturi Labquest miniin.





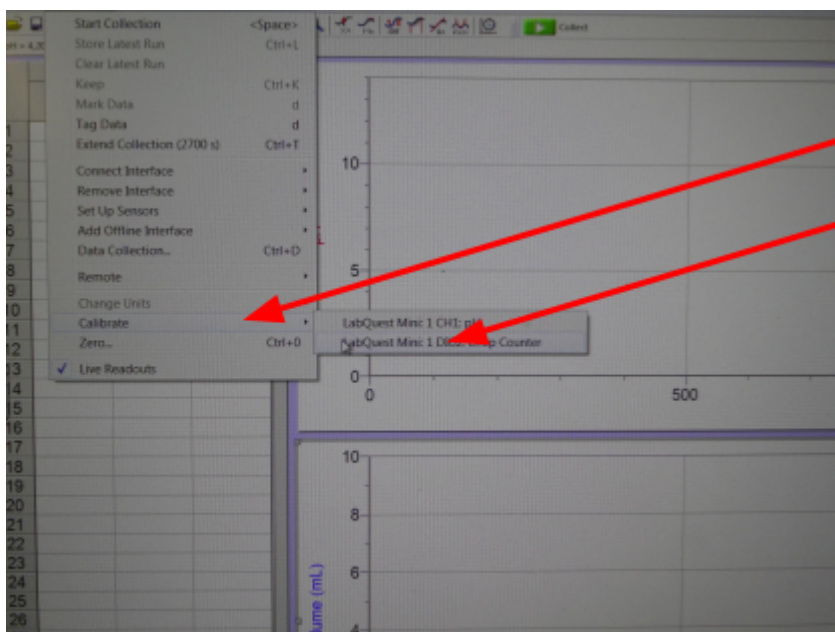
Ylemmästä hanasta  
säädetään pisaran  
putousnopeus

Vain alempi hana aukaistaan  
titrauksessa

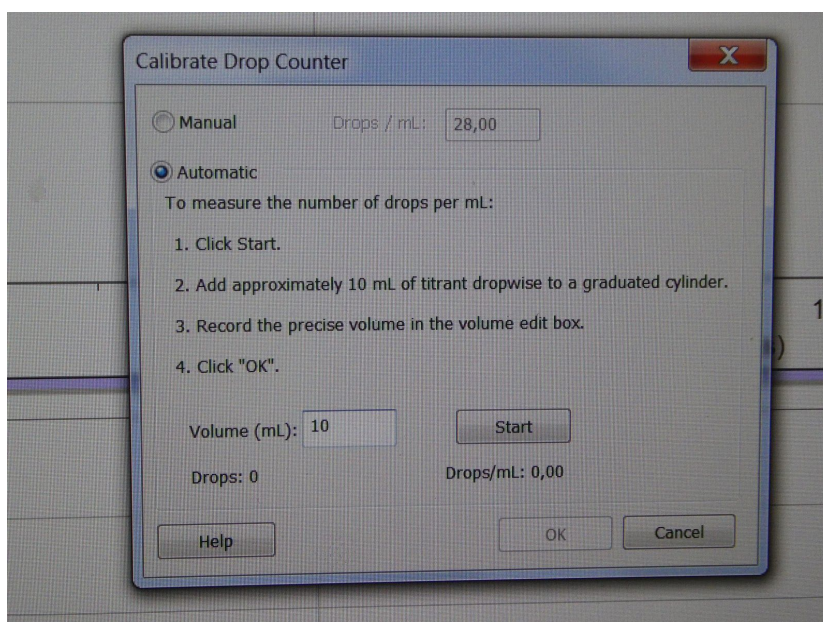
Pisarat osuvat oikeaan kohtaan  
kun valo vilkkuu

Sulje molemmat hanat ja täytä mitta-astia. Kokeile että valo vilkkuu ja pisara tulee sopivalla tahdilla.

2. Kalibroi pisaralaskuri. Valitse Mittaus/Kalibroi ja LabQuest mini: DropCounter.

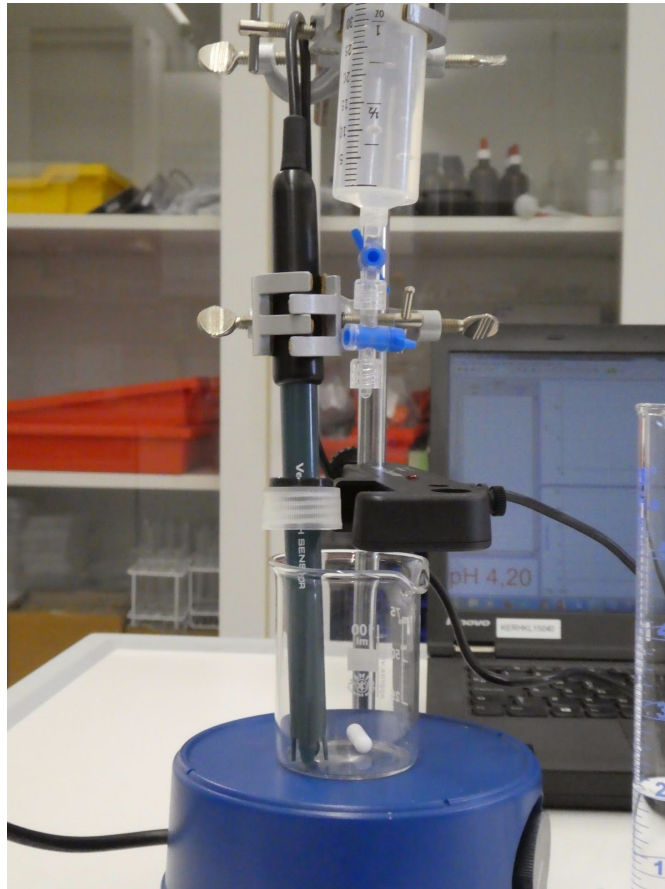


Valitse Automaattinen kalibrointi ja päästä 10 ml liuosta (avaa alimmainen hana). Avaa hana ja paina Start. Kun 10 ml on mennyt, niin paina OK.



3. Aloita työ.

Mittaa sopivaan astiaan tutkittava liuos (pH-anturi pää pitää olla nesteessä), kytke magneettisekoittaja ja aloita mittaus painamalla Aloita mittaus-kohtaa ja avaamalla hana.



4. Tallenna tuloksesi Tiedosto/ Vie / CSV.