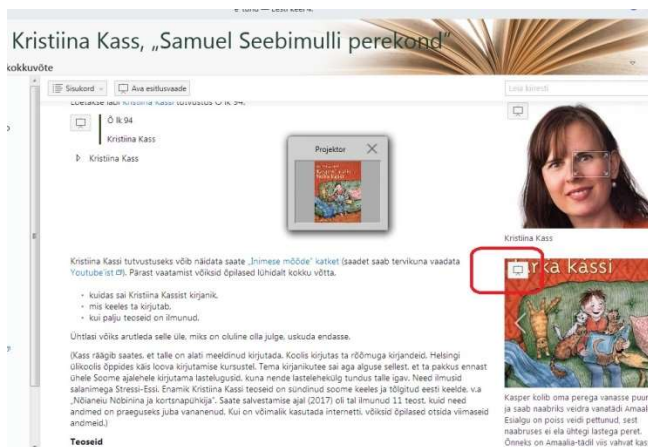


Soovitusi e-tunni kasutamiseks distantsõppes

E-tunniga üle videosilla töötamiseks on mitu võimalust. Ennekõike on vaja kvaliteetset netiühendust (kui võimalik, eelistada kaabliühendust wifile). E-tunni programm töötab kõige tõhusamalt projektori laiendatud režiimi (*Extended Mode*) kasutades, seetõttu on tarvis **kahte ekraani**. Esimene ekraan on õpetaja arvuti oma ja teine kas projektor või lisakuvar. Distantstunde klassiruumist andes soovitame e-tundi jagada projektori ekraanil. Kodustes tingimustes sobib teiseks ekraaniks hästi sülearvutiga ühendatud monitor (või projektor), millel kuvatavaid slide saab õpilastega jagada. Nii näevad õpilased korraka üht projektorislaide, videofaili või lisamaterjali. Väljaspool e-tundi avaneva veebilehe saab **ülalt sakist samuti teisele ekraanile lohistada**.

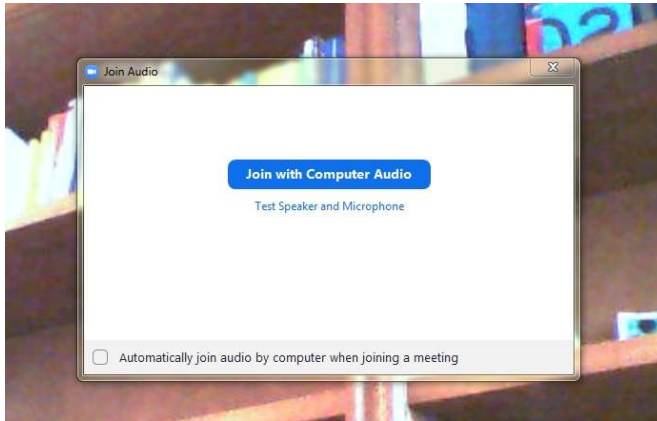
Distantõppel on mugav tunni andmiseks kasutada konspektivaadet, millest saab projektori-ikooniga varustatud materjale teisele ekraanile suunata.



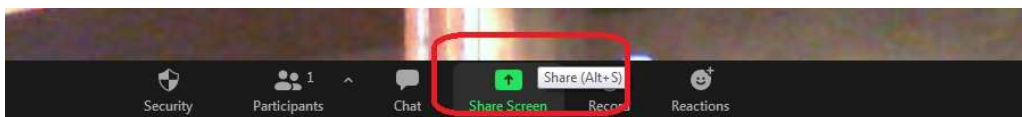
Videokoosolekuid pakkuvate teenuste hulgast on soovitatav valida allalaetav rakendus, millel on üldjuhul rohkem võimalusi kui veebilehitsejas avataval versioonil. Kõigis kanalites tuleks aktiveerida **arvutiheli kaasamise võimalus** (*Include Computer Sound vmt*), et õpilased kuuleksid oma seadmest ka audio- ja videofailide heli. Netiühenduse puhul võib olla paratamatu, et heli ja pilt jõuavad õpilaseni viivitusega või pole omavahel alati sünkronis.

Zoom

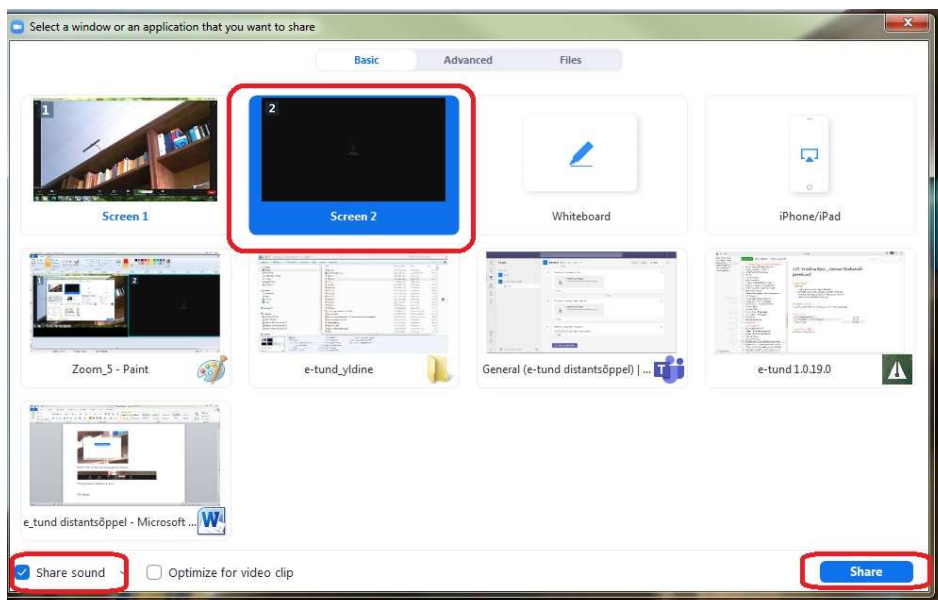
Zoomi keskkonnas pakutakse arvutiheli kaasamise võimalust tundi alustades.



Seejärel tuleb menüüst leida ekraani jagamise võimalus.

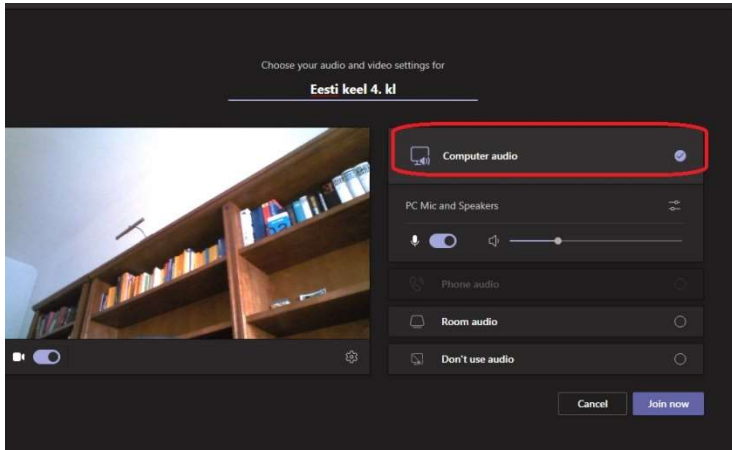


Valida pakutavatest ekraan 2, ühtlasi jälgida, et all vasakul oleks võimaldatud heli jagamine (*Share sound*) ning siis alustada ekraani jagamist. Kuni teisele ekraanile ei ole veel pilti, slaidi vm suunatud, avaneb sellel tuttav tume taust Avita ikooniga.

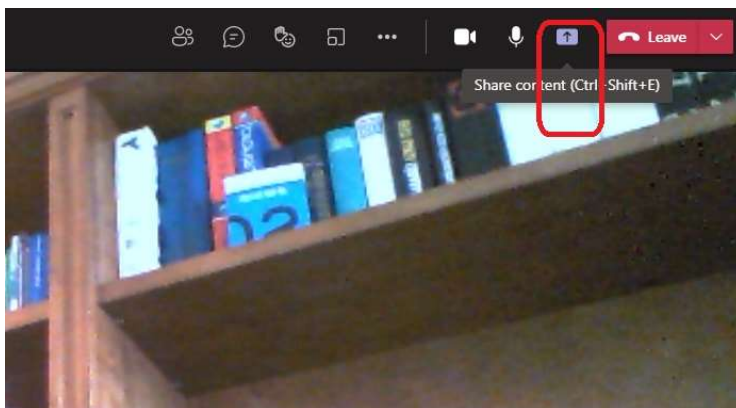


MS Teams

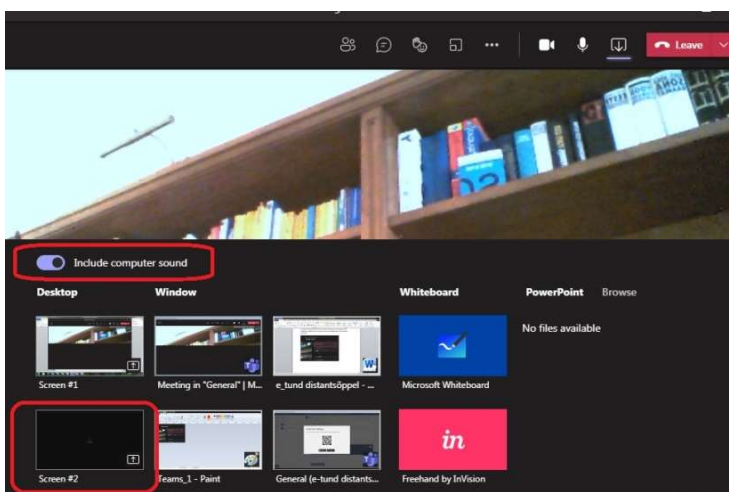
Teamsi keskkonnas tundi alustades tuleks samuti jälgida, et jagataks arvuti heli.



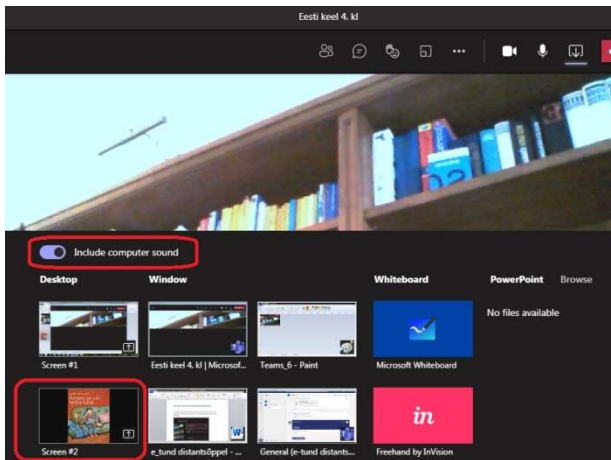
Ekraani jagamise võimalused avanevad üleval paremal sisu jagamise ikoonist.



Sisu jagamist alustades peaks olema sisse lülitatud arvutiheli kaasamise nupp ning avanevatest võimalustest tuleks jagada ekraan 2 (Screen 2).

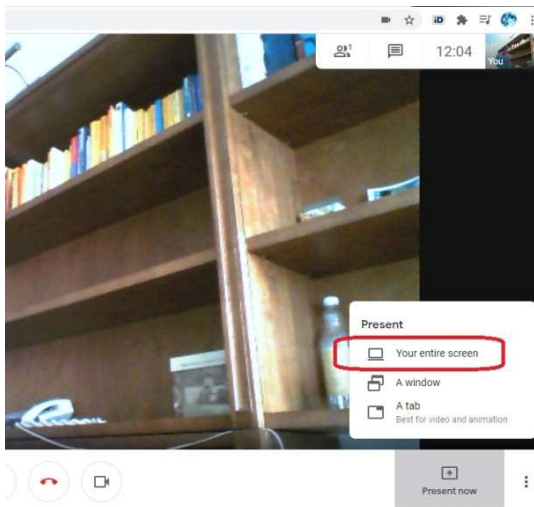


Kuni teisele ekraanile ei ole slaidi suunatud, on sellel näha tume taust Avita ikooniga. Kui suunata lisaekraanile pilt, slaid või video, näevad õpilased vaid seda konkreetset materjali (mitte õpetaja töölaual avanevat konspekti või esitusvaadet).

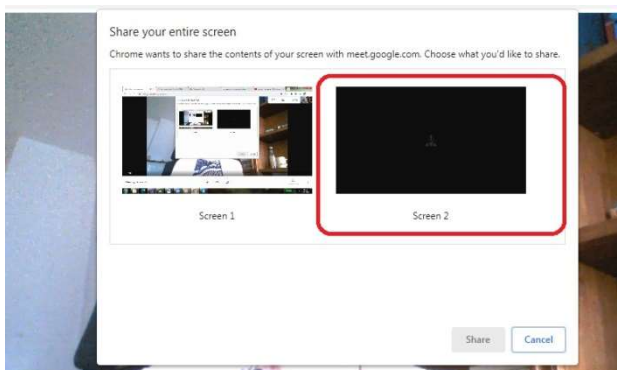


Google Meet

Meetis tuleb esitlemise võimaluste alt leida ekraani jagamine (*Your entire screen*),



valida ekraan 2 ja alustada jagamist.



Väljaspool e-tundi avaneva veebilehe jagamiseks tuleb valida jagamise võimaluste (*Present now*) seast *A tab* ning klikkida sellel.

Google Meetis on võimalik jagada kogu teisel ekraanil avanevat infot (konspektis tähistatud projektori-ikooniga); veebilehitsejas ei saa aga jagada seadme heli, st audio- ja videofailide heli on kuuldav vaid läbi mikrofoni.

Salvestatud tundide üleslaadimisest

Paljud õpetajad on kasutanud ka tundide salvestamise võimalust. Need saab kooli valitud keskkonnas õpilastele sobival ajal vaatamiseks üles laadida. Kuna e-tunnid sisaldavad litsentseeritud materjali ja on autoriõigustega kaitstud, on nende jagamine lubatud vaid piiratud ligipääsuga keskkonnas, YouTube'is registiväliselt, kindlasti mitte avalikuks esitamiseks või kindlatele kontaktidele. E-tundide põhjal koostatud videotundide avalikkusele üleslaadimine on lubatud ainult kirjastuse kirjalikul nõusolekul.

Kust saab nõu ja abi?

Tehnilise toe saamiseks palume pöörduda oma kooli haridustehnoloogi või IT-inimese poole või võtta ühendust meilitsi e-tund@avita.ee või telefonil 627 5475.