

Referat for møde i JPM's Laborarieudvalg
Tors. d. 25. november 2010
Kl. 11-12, Mødelokale PV22

Deltagere: Ulla Husballe Rasmussen, Jørgen Munksgaard Nielsen, Stig T. Rasmussen, , Karin Dyrberg, Charlotte Kjærgaard, Lars Elsgaard, Bodil Stensgaard, Jørgen Eriksen
Afbud: Bo Vangsø Iversen, Palle Jørgensen, Jørgen Christiansen,
Referent: Jørgen Eriksen

1. Godkendelse af dagsorden
2. Opfølgning på referat fra sidste møde
3. Omorganisering af analyseenhedens drift
4. Flytning af analyseenhedens prøvemodtagelse til PV26
5. Store oprydningsdag
6. Laboratoriekonto, status
7. Evt.

Ad. 2.

Vedrørende problemer ved udlån af udstyr, så er den oprindelige ide med udlånstavler frafaldet. For at opretholde kvalitet i laboratoriet anskaffes nye pipetter til laboranterne, som opbevares i aflåste skabe. Derudover udleveres ved opstart i laboratoriet et ”forventnings-brev” til studerende om god laboratoriepraksis og hvor man kan få vejledning. Stig og Karin laver en liste over de vigtigste områder og udarbejder sammen med Charlotte brevet. ”Trykluft-problemet” er udbedret og driften på apparaturet er normal.

Ad. 3.

Der har været nedsat et udvalg med Bent TC i spidsen mhp. at optimere på analyseenhedens drift. Bl.a. kommer der internetbaseret bestilling af analyser og prøvemodtagelsen bliver væsentlig mere restriktiv mht. prøvens tilstand. Det blev diskuteret hvordan og om vi kan etablere en prøvemodtagelse, som er forberedt på prøver, som skal analyseres ved modtagelse – det drejer sig typisk om VAP-prøver. Karin arbejder videre på dette. Vi vil gerne modtage prøver, men det kræver ekstra buffer at være forberedt på ”akut-modtagelse”.

Ad. 4.

Flytning af analyseenhedens prøvemodtagelse blev gennemgået. Det giver en del ændringer i PV26 og i kælderen. I PV26 indrettes jordknuser-rom, kølerum og prøvemodtagelse og i kælderen jordprøvearkiv lige inden for døren etableres filteranlæg til jordknuserens udsug. Der forventes håndværkere på opgaven i januar og rummene skal derfor tømmes. Lars og Jørgen MN undersøger placering af temperaturgradientblok i korridor, hvor centrifuger nu er placeret. Der skal i givet fald isættes en dør mod gangen.

Ad. 5.

Store oprydningsdag fastholdes også i januar 2011, men frem for generel oprydning denne gang med to fokuspunkter: 1) Grovlab og analyseenhedens ny prøvemodtagelse i starten af januar, 2) Jordfysiklaboratorier valgfrit tidspunkt i januar. Karin og Stig tager initiativ til datoer og melder ud til de relevante grupper.

Der er stort behov for oprydning i 80°-fryseren, som er fyldt af gamle prøver. Lars undersøger muligheder for erstatningsfryser og fremgangsmåde.

Ad. 6.

Der er indkøbt nye pipetter og andre nødvendige mindre ting, og der blev givet grønt lys til indkøb af nye mere stabile flowmålere til jordfysik. Derudover er der indkøbt ny centrifugalmølle som erstatning for en gammel ikke sikkerhedsmæssigt forsvarlig model. Laboratoriekontoen lidt beskåret i 2011, men det blev understreget at kontoen ikke kan beskæres ud over det planlagte, pga. at det store omfang af studerende giver anledning til øgede omkostninger til udskiftninger og reparationer.

Ad. 7.

Problemstillingen omkring især masterstuderendes behov for hurtig-analyser ved analyseenhed blev diskuteret og problemet med at andre kunder bliver "sylvet". Der er ikke umiddelbart en løsning bortset fra at hele vores laboratoriefunktion har behov for at have et minimum af buffer.

Jørgen MN omtalte problemer med computer i kælderen med prøve-database. Dennis har kigget på sagen, og en ny computer kan ikke afhjælpe. Karin arbejder videre med sagen.

Lars nævnte at mikroskopi-rummet igen er oppe, men der er brug for en serviceaftale. Lars finder den tidligere aftale og Karin kontakter firmaet.

JER 25/11 2010