

Årsberetning til ICSU fra Den danske nationalkomité for krystallografi. Marts 2013.

Den danske nationalkomité for krystallografi havde bestyrelsesmøde 30. Maj 2012 i forbindelse med det kombinerede årsmøde for danske krystallografer og Dancatt, som blev afholdt i Odense med mere end 100 deltagere. På mødet rekonstitueredes nationalkomitéen. Den nye komité fremgår af hjemmesiden <http://crystallography.dk>. Ny formand er Kell Mortensen (KU), og ny sekretær er Anders Ø. Madsen (KU). Et referat fra mødet er vedlagt.

European Crystallographic Association

Anders Ø. Madsen repræsenterede nationalkomiteen ved ECA council i Bergen (Aug. 2012). Council møderne var præget af valg til bestyrelsen - der skulle bl.a. vælges ny formand. Den nye formand for ECA er Andreas Roodt.

Desuden diskuteredes mulighederne for at promovere det kommende IYCr – det FN-godkendte International Year of Crystallography, 2014. ECA og den internationale union IUCr koordinerer og promoverer nationale initiativer via deres hjemmesider. Ydermere planlægges en pan-europæisk skole for krystallografi. Den årlige skole skal være ECTS meritgivende og tilbydes til europæiske studerende. En ansøgning om økonomisk støtte fra ERASMUS er undervejs.

IYCr 2014

Nationalkomiteen vil koordinere den danske indsats i forbindelse med krystallografiens år. Via hjemmesiden crystallography.dk og mailing-lister til danske krystallografer.

Følgende initiativer er på bedding:

1. En udstilling på Statens Naturvidenskabelige Museum.
2. Foredrag for gymnasieelever om krystaller og krystallografi.
3. Undervisningsmateriale til gymnasieelever med fokus på spredning og diffraktion.
4. Symposium om krystallografi på ESOF konferencen i København 2014.

På Nationalkomiteens vegne

Anders Ø. Madsen
Sekretær.