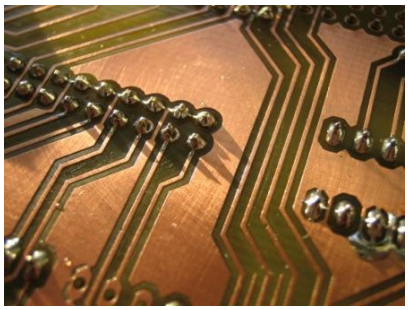
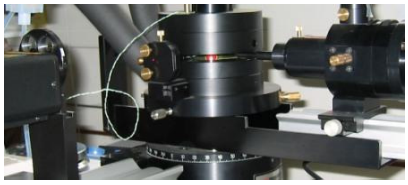
Fotokonkurrence på Science Network

Billede af netværk vandt

I december havde medlemmerne af Science Network muligheden for at deltage i en fotokonkurrence. Eneste krav til de indsendte billeder var, at de skulle relatere til naturvidenskab og teknik.



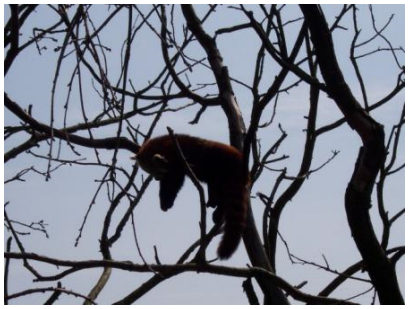
I det følgende kan du se nogle af de indsendte billeder blandt andet vinderbilledet, der blev indsendt af Lars Korsby Sørensen, der er datateknologistuderende på Mærsk Mc-Kinney Møller Instituttet for Produktionsteknologi. Lars har forklaret, at billedet er taget af et såkaldt interfaceboard, han har lavet i forbindelse med et projekt.



Ph.D-studerende Allan Poulsen på Institut for Biokemi og Molekylær Biologi er manden bag dette billede. Allan har fortalt, at man på billedet ser, hvorledes lys spredes, når man sender en laser ind på en prøve, der indeholder miceller (vanddråber i olie) med inkorporerede proteiner. Man anvender lysets spredning til indirekte at bestemme diameteren på micellerne. Micellerne er ca. 40 nm.

Dette billede af de blå søer i indlandsisen ved Nuuk er taget af Pernille Lund Rasmussen, der er biomedicinstuderende. Hun har fortalt, at søerne opstår, når solen smelter det øverste lag af isen, hvor vandet så samler sig i spalterne. Selvom de ser små ud, har spalterne en bredde på mange meter, og det lille Gruman 2-personers propelfly, billederne er taget i, kunne nemt forsvinde i en. Billedet blev taget sommeren 2001 ved Nuuk.

Biologistuderende Signe Damtoft Pedersen har været på fotosafari i Odense Zoo og har taget dette sjove billede af en rød panda. Det skal nævnes, at pandaen ikke er syg men blot meget søvnig. Pandaen er skumrings- og nataktiv, så hvis pandaen i Zoo ligger i et træ og sover, er det fordi, den har været aktiv om natten.



Kemiingeniørstuderende Morten Busch Jensen tog dette billede i 2003 ved Astrons imponerende radioteleskopanlæg ved Westerbork i Holland. Morten har fortalt, at rækken af paraboler på billedet fortsætter hele 2 kilometer.

Du kan tilmelde dig Science Network på www.sciencenetwork.sdu.dk og selv være med i den næste konkurrence.

(2005-02-03)