



OFFICIEL INDVIELSE AF NYT AMS-SYSTEM

5. november 2014, kl. 13-18
Fysisk Auditorium (1523-318)
Aarhus Universitet
Ny Munkegade 120
8000 Aarhus C

AMS ^{14}C Dateringscenteret inviterer til en indvielse med festforedrag præsenteret af internationale anerkendte forskere, efterfulgt af rundvisning og reception for at fejre et nyt avanceret 1 MV Tandetron AMS-system til måling af kosmogene isotoper.



Program

13.00-16.00 Festforelæsninger

13.00-13.15 Velkomst

13.15-14.00 Prof. Paula Reimer
(Queens University Belfast)
Radiocarbon: Tracer and Timekeeper

14.00-14.45 Dr. Raimund Muscheler
(Lund University)
How cosmogenic radionuclides allow us to unveil past solar variability and sun-climate linkages

15.45-15.15 Pause

15.15-16.00 Prof. Robert Hedges
(Oxford University)
Dating in Archaeology – AMS style

16.00-18.00 Reception / Rundvisning v. Tandetron

Af hensyn til antallet af pladser er det nødvendigt med tilmelding efter "først til mølle princippet"
https://auws.au.dk/Inauguration_of_the_AMS_Tandetron

