

Fantastisk eller Farligt?

“Århundredets Festival” har i år fokus på 1900-1950, og i den forbindelse kan elever i 7.-10. klasse komme på besøg på Steno Museet og høre om røntgenstråler, radioen, atombomben og penicillin.

Disse fire opdagelser og opfindelser påvirkede den første halvdel af 1900-tallet, og de har stadig betydning i verden i dag. Eleverne kommer til at opleve en spændende formiddag, hvor de introduceres til emnerne, og hvor viden og holdninger kommer i spil. Der perspektiveres også til, hvilken be-

tydning opdagelserne har for os i dag.

Hvilke muligheder og udfordringer har det givet, at

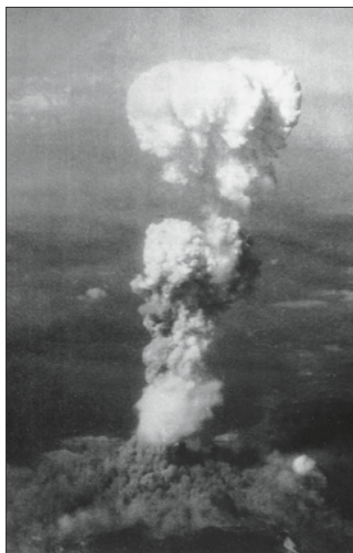
- lægerne ved hjælp af røntgen pludselig kunne kigge ind i kroppen?
- radioen muliggjorde trådløs kommunikation over store afstande?
- lægerne fik et virksomt

middel mod bakterieinfektioner?

• atombomben blev en del af verdens magtbalance? Forløbet er gratis og udbydes fra tirsdag den 8. marts til fredag den 11. marts kl. 9.30, 10.30, 11.30 og 12.30. Tilmeldingen foregår som altid gennem vores booking på telefon 8715 5415 eller mail stenomuseet@au.dk efter først-til-mølleprincippet.

Læs mere om “Århundredets Festival” på www.aarhundredetsfestival.dk.

Line Stald



Steno Museets model af atombomben over Hiroshima og dens paddehattesky symboliserer den voldelige anvendelse af de ufattelige kræfter i atomkernen. Bomben dræbte ca. 100.000 mennesker på et øjeblik, men stoppede måske også 2. Verdenskrig. Omvendt symboliserer det blå cherenkov-lys i en atomreaktor den fredelige udnyttelse af kerneenergien, som reducerer CO₂-problemet, men til gengæld skaber radioaktiv affald. Fantastisk eller farligt? Kilde: Hans Buhl og Wikipedia.