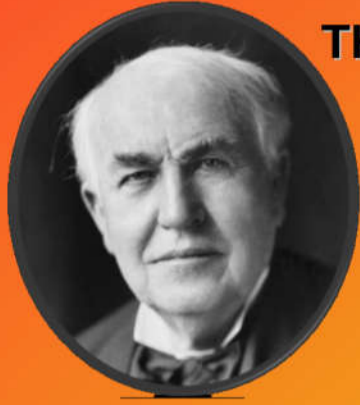


Es werde Licht... Gen 1₃

Vor über 130 Jahren, am 27. Januar 1880 erhielt



THOMAS ALVA EDISON das Patent Nr. 223.898.
für seine Kohlenfadenlampe..



1885 hat Österreicher **CARL AUER** sich ein
Verfahren patentieren lassen, aus einem Gasbrenner
eine helle Lampe zu machen.



Der einzige Haken an der Sache: Die alten „Auer-Glühstrümpfe“
enthalten radioaktives Thorium und sind deshalb heute
(wenigstens in Deutschland) verboten.



Seit der Steinzeit versucht der Mensch,
sich das Leben wohnlicher zu machen, von der Erfindung
des Feuers, des Kienspans, der Öllampe bis heute...
Der Versuch, die Natur zu überlisten,
„Licht in das Dunkel zu bringen“, geht weiter.

Die Entwicklung neuer Lampentechniken (LED, OLED)
und Formen hat gerade begonnen und ist angesichts
knapper Ressourcen auch dringend nötig.

Unsere Vitrine wird

Geschichte und Technik der Beleuchtung im Monat Dezember

physikalisch erhellen und dokumentieren.

Dazu gibt es wieder einen

Schulinternen Wettbewerb.

