

Abbe Ernst Karl (1840-1905) :

Nemecký fyzik. Zaoberal sa optikou.

V rokoch 1870-1896 profesor fyziky na univerzite v Jene a riaditeľ observatória, od 1866 pracovník závodu Carl Zeiss, od roku 1888 jeho majiteľ.

Zaviedol mieru závislosti indexu lomu od vlnovej dĺžky svetla (Abbeho číslo), skonštruoval optické prístroje, vyriešil osvetlenie preparátov v mikroskopoch.