

# Arnold Johannes Wilhelm Sommerfeld

(1868 - 1951)

**Dr. Phil.** Universität Königsberg 1891 <sup>1,4</sup>

**Dissertation:** Die willkürlichen Functionen in der mathematischen Physik <sup>1</sup>

**Advisor:** Carl Louis Ferdinand von Lindemann <sup>1,3,4</sup>

**Students:** Hans Bethe <sup>1</sup>  
Werner Karl Heisenberg <sup>1</sup>  
Otto LaPorte <sup>3</sup>  
Rudolf Seelinger <sup>5</sup>

## Professional Experience: <sup>2</sup>

1893 – 1897	Göttingen
1897 – 1900	Clausthal
1900 – 1906	Technische Hochschule (Aachen)
1906 – 1935	München

## Notes:

<sup>1</sup> Mathematics Genealogy Project – Arnold Sommerfeld.

<http://genealogy.math.ndsu.nodak.edu/html/id.phtml?id=31357>  
(accessed 19 Oct 2005)

<sup>2</sup> Sommerfeld. <http://www-history.mcs.st-andrews.ac.uk/Mathematicians/Sommerfeld.html> (accessed 19 Oct 2005)

<sup>3</sup> Personal communication with HG Berry (10 Aug 2001)

<sup>4</sup> Arnold Sommerfeld. In *J. C. Poggendorffs biographisch-literarisches handwörterbuch für mathematik, astronomie, physik, chemie und verwandte wissenschaftsgebiete*; P. Weinmeister, P., Ed.; Verlag-Chemie: Berlin, 1936; Bd. VI, p 2493.

<sup>5</sup> Personal communication with J Goerres (22 Aug 2001)