

## Litteraturlista för Kvantelektronik och kvantoptik, TSIT12, 2021

### Ordinarie litteratur

#### Böcker

Nielsen, Michael A., Chuang, Isaac L., (2010) *Quantum computation and quantum information* New ed., 10th anniversary ed. Cambridge : Cambridge University Press, 2010  
ISBN: 9781107002173, 1107002176

### Kompletterande litteratur

#### Böcker

B. E. A. Saleh and M. C. Teich, (2007) *Fundamentals of Photonics* 2nd edition  
Wiley  
ISBN: 978-0-471-35832-9

Colin P. Williams, (2011) *Explorations in Quantum Computing 2* Springer  
ISBN: 978-1-4471-6801-0

M. Fox, (2006) *Quantum Optics: An Introduction* Oxford University Press  
ISBN: 978-0-19-856672-4

#### Artiklar

Ett urval av vetenskapliga artiklar

#### Kompendier

Iryna Yakymenko, Lecture Notes on Quantum Computers  
Valda föreläsningar