

Prof. Tomáš Tyc se narodil 7. 2. 1973 v Brně.

S manželkou Magdou má tři děti.

Vystudoval odbornou fyziku na Přírodovědecké fakultě Masarykovy univerzity. Po studiu v roce 2000 nastoupil na Katedru teoretické fyziky a astrofyziky téže fakulty. V roce 2006 zde získal titul docent a v roce 2009 profesor v oboru Teoretická fyzika a astrofyzika. Tomáš Tyc absolvoval četné stáže na zahraničních univerzitách – tři měsíce na univerzitě ve Vídni, rok na univerzitě v Tübingenu v Německu, devět měsíců na Univerzitě v Sydney v Austrálii, tři měsíce na univerzitě v Calgary v Kanadě a patnáct měsíců na univerzitě v St. Andrews ve Skotsku. V současné době se zabývá výzkumem v oblasti optiky, především teorií neviditelnosti a tzv. dokonalých čoček. Na Přírodovědecké fakultě přednáší předměty Teoretická mechanika, Základy kvantové mechaniky, Moderní experimentální metody, Zajímavá fyzika a Zajímavá teoretická fyzika. Poslední dva předměty nově zavedl. Je známým popularizátorem vědy, např. série jeho osmi show Dobrodružná fyzika v roce 2005 v brněnském planetáriu měla velký úspěch. S fyzikálními show vystupuje u nás i v zahraničí, např. ve Velké Británii či v Německu.

Rád fotografuje, mimo jiné i zajímavé a krásné fyzikální jevy. Některé z jeho fotografií si můžete prohlédnout na stránkách zajfyz.physics.muni.cz.