

Проф. др Тецуја Мизумото (*Tetsuya Mizumoto*)



### Биографија:

Тецуја Мизумото (*Tetsuya Mizumoto*) завршио је основне студије Електротехнике и електронског инжењерства марту 1979. године, мастер студије инжењерства и Електронике у Физици у марту 1981. године, а докторске студије у области Електротехнике и електронског инжењерства у марту 1984. године на Институту за технологије у Токију у Јапану. Започео је каријеру у Институту за технологије у Токију у априлу 1984. године као асистент истраживач на факултету за инжењерство, изабран је у звање доцента у марту 1987. године. У звање редовног професора изабран је у априлу 2004. године на Факултету за инжењерство. Од априла 2010. године до октобра 2012. врши дужност директора Центра за истраживања и развој образовне технологије на Институту за технологије у Токију. Постаје Проректор за наставу на Институту за технологије у Токију у октобру 2012. Истовремено наставља да ради као професор на Факултету за инжењерство. Области његовог истраживања су примењена оптика, оптоелектроника и фотоничка кола за комуникацијске примене. Његова истраживачка активност фокусирана је углавном на уређаје за оптичке таласоводе, посебно и магнетно – оптичким уређајима и свим оптичким склопним уређајима.

Професор Мизумото добио је награду *Treatise* 1994. године и награду *Electronics Society Transactions* 2007. године од Института за електронику, информационо и комуникационо инжењерство (IEICE). Професор Мизумото награђен је од стране Института за Електронику и електротехничко инжењерство (IEEE) и Фотоничког удружења као истакнути предавач у јулу 2009. године, IEE сарадник у доприносу истраживањима у области нерезипрочних оптичких таласовода за оптичке комуникације у мају 2012. године. Професор Мизумото сарадник је IECIE, члан Јапанског удружења примењене Физике и Јапанског удружења за магнетска истраживања.