

izr. prof. dr. Brigita Tomšič



je izredna profesorica na Naravoslovnotehniški fakulteti Univerze v Ljubljani.

Njeno raziskovalno in pedagoško delo zajema področje kemijske tekstilne tehnologije. Njene ključne raziskave so usmerjene v oblikovanje večfunkcionalnih zaščitnih lastnosti tekstilij, s poudarkom na zagotavljanju pasivnega ali aktivnega protimikrobnega delovanja, kot tudi na področje nege tekstilij, kjer se ukvarja z optimizacijo nizkotemperaturnega pranja za doseganje dezinfekcije površin tekstilij.

Leta 2010 je kot podoktorska raziskovalka delovala na Univerzi Twente, Enschede, Nizozemska.

Je mentorica pri zaključenem doktorskem delu, trenutno je mentorica dvema doktorskima študentoma.

V soavtorstvu je objavila 70 znanstvenih člankov, ki so bili citirani več kot 1.400-krat (vir WoS).

Je soavtorica EU patenta.

Sodelovala je na 13-ih domačih in mednarodnih projektih.

Je predsednica Društva inženirjev in tehnikov tekstilcev Ljubljana.