

Životopis

Robert Sitar je rođen u Zagrebu 1987. godine, gdje je završio osnovnu školu i prirodoslovno-matematičku gimnaziju. Godine 2005. upisao je preddiplomski studij na Fakultetu elektrotehnike i računarstva u Zagrebu. Završio je preddiplomski studij 2008. godine sa završnim radom na temu Prijelazne pojave energetske transformatora. Iste godine upisuje diplomski studij elektroenergetike na FER-u. Tijekom studija bio je član studentskog ogranka IEEE, te je 2009. godine nagrađen nagradom Josip Lončar za izvrstan uspjeh u studiju. Godine 2010. radio je šest mjeseci kao stažist u odjelu za razvoj i istraživanje u tvrtci Électricité de France u Parizu. Diplomirao je 2010. godine s najvećim pohvalama (summa cum laude) s diplomskim radom na temu Transformer heating calculation by finite element method. Iste godine nagrađen je brončanom plaketom Josip Lončar, a 2011. nagradom Hrvoje Požar za posebno zapažen diplomski rad.

Od 2010. godine zaposlen je u Končar - Institutu za elektrotehniku u Zavodu za transformatore kao istraživač, gdje se bavi dodatnim gubicima, lokalnim zagrijanjima i bukom transformatora.

Član je društva HRO Cigre. Autor je ili koautor deset znanstvenih radova.