

CV Hrvoje Cajner

Hrvoje Cajner rođen je 07.03.1978. u Požegi u Republici Hrvatskoj. Osnovnu školu je pohađao u Velikoj Gorici. 1992. godine upisao Prirodoslovno-matematičku gimnaziju u Velikoj Gorici gdje je 1996. godine i maturirao. Nakon gimnazije upisuje sveučilišni dodiplomski studij zrakoplovstva (šk. god. 1996./1997.) na Fakultetu strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu. Studij je završio (šk. god. 2004./2005.) te stekao visoku stručnu spremu i stručno zvanje diplomiranog inženjera zrakoplovstva.

2005. godine zapošljava se kao znanstveni novak na Fakultetu strojarstva i brodogradnje Zagreb na Katedri za upravljanje proizvodnjom, Zavoda za industrijsko inženjerstvo. Do 2008. godine kao znanstveni novak radio je na znanstvenom projektu MZOŠ-a "Novi modeli upravljanja proizvodnjom i poslovanjem manjih i srednjih poduzeća", gl. istraživač prof. dr. sc. Nikola Šakić, kroz koji je razvijao statističke metode planiranja pokusa kao jedan od temelja novim modelima upravljanja proizvodnjom. Od 2008. godine radi na znanstvenom projektu MZOŠ-a "Utjecaj procesa proizvodnje na kompetitivnost i održivost razvoja", gl. istraživač prof. dr. sc. Predrag Čosić, kroz koji nastavlja rad na razvijanju statističkih metoda planiranja pokusa. 2010. godine završava poslijediplomski doktorski studij Industrijsko inženjerstvo i menadžment na Fakultetu strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu, a 2011. godine obranom doktorskog rada iz područja planiranja i analize pokusa pod naslovom "Višekriterijsko adaptivno oblikovanje planova pokusa" stječe znanstveno zvanje doktora znanosti. 2011. izabran je u nastavno zvanje viši asistent.

Tijekom rada kao znanstveni novak autor i koautor je do nekoliko objavljenih članaka za znanstvena i stručna savjetovanja i publikacije u zemlji i u inozemstvu na području statističke obrade, planiranja i analize pokusa iz područja tehnologije materijala. Sudjelovao je u statističkom planiranju i analizi istraživanja utjecaja različitih parametara na karakteristike materijala kroz nekoliko doktorskih i završnih specijalističkih radova. Također je aplicirajući saznanja iz područja statističke analize sudjelovao u istraživanjima iz znanstvenog polja biomedicine i zdravstva. Od 2008. do danas aktivno sudjeluje kao član organizacijskog odbora međunarodne znanstvene konferencije "Upravljanje tehnologijama – korak ka održivoj proizvodnji MOTSP". Bio je član znanstvenog odbora (i recenzentskog) međunarodnih znanstvenih konferencija MOTSP2011, MOTSP2012 te ICIL2012. Također član je tehničkog odbora HZN-a za normizaciju iz područja statistike i kontrole kvalitete.

Kao predavač sudjelovao je u stručnoj izobrazbi za vanjske naručitelje iz području statističkih metoda, planiranja pokusa, odnosno "šest sigma" strategije. Kao vanjski suradnik dvije godine surađivao kao predavač na Veleučilištu Zagreb, te dvije godine na Veleučilištu u Varaždinu izvodeći nastavu iz kolegija "Statistika", "Inženjerska statistika" i "Metode optimiranja proizvodnje". Na matičnoj instituciji drži predavanja i vježbe iz kolegija "Inženjerska statistika", "Planiranje i analiza pokusa", "Multivarijatne statističke metode", "Optimiranje i planiranje pokusa", "Metode optimiranja proizvodnje".

Služi se aktivno engleskim jezikom. Oženjen, otac troje djece, živi s obitelji u Velikoj Gorici.