



Dr Arto Kiviniemi, profesor digitalnog arhitektonskog projektiranja na Arhitektonskom fakultetu Sveučilišta u Liverpoolu, nosi titulu magistra arhitekture sa Sveučilišta Aalto u Helsinkiju, a doktorirao je inženjerstvo na Sveučilištu Stanford u Kaliforniji. 1972.-1996. radio je kao arhitekt na projektirannju zgrada.

1973.-1991. radio je kao glavni asistent i voditelj ureda arhitekta Arta Sipinena s kojim je osvojio dvanaest prvih nagrada i nekoliko drugih nagrada na arhitektonskim natjecajima.

Njegovi glavni projekti uključuju Tapiole i Imatra kulturni centar, Mikkeliu koncertnu dvoranu, Općinsku vijećnicu Raisio i nekoliko zgrada Sveučilišta Jyväskylä

Od 1996. razvija integrirani Building Information Modelling (BIM) sustav i u Finskoj i na međunarodnoj razini.

1997. Tekes (Finska agencija za tehnologiju i inovacije) pozvala ga je za voditelja nacionalnog R & D programa "Vera - podatkovno umrežavanje u gradnji 1997-2002".

Program je stvorio temelj za poziciju Finske kao jedne od vodećih zemalja koje koriste BIM u industriji.

U svibnju 2010. godine Arto je preselio u Veliku Britaniju i radio prvo kao profesor na Školi izgrađenog okoliša na Sveučilištu Salford dok nije preselio na svoju trenutnu poziciju na Sveučilištu u Liverpoolu u rujnu 2013. godine.

Njegove glavne međunarodne aktivnosti se odnose na Međunarodni savez za interoperabilnost, sada poznat kao buildingSMART International, gdje je djelovao kao predsjednik i zamjenik predsjednika Odbora međunarodnog vijeća i Izvršnog odbora, kao i predsjednik Međunarodnog odbora za tehničko upravljanje.

Trenutno je član Međunarodne tehničke savjetodavne skupine.

Od 1996. održao je više od 140 prezentacija i pozvanih predavanja na međunarodnim seminarima i konferencijama širom svijeta.

Za svoje međunarodne zasluge u razvoju integriranog BIM-a dobio je nagradu FIATECH CETI za istaknutog istraživača u ožujku 2009. godine i Red Viteza Bijele ruže Finske u prosincu 2012. godine.