

Mario Stevens (1944) is sedert 1986 hoogleraar in de technische wetenschappen, in het bijzonder in de microprocessortechnologie, aan de Open universiteit Heerlen en in de elektrotechniek, in het bijzonder in de digitale informatietechniek, aan de Technische Universiteit Eindhoven. Sinds 1987 is hij hoofd van de vakgroep Digitale Systemen. Hij was vanaf 1971 werkzaam als wetenschappelijk medewerker aan de Technische Hogeschool (nu Technische Universiteit) Eindhoven, waar hij in 1971 afstudeerde in de elektrotechniek (telecommunicatie) met het predicaat cum laude.

Hij heeft aan de Technische Universiteit Eindhoven gewerkt aan een dertigtal onderzoekprojecten op het gebied van de architectuur van microcomputersystemen, interfaces en datacommunicatieprotocollen. Daarnaast had hij de leiding in de ontwikkeling van de eerste microprocessor gestuurde verkeersregelaar van Nederland. Nu richt zijn onderzoek zich op het ontwikkelen van methodologieën voor het implementeren van digitale systemen in VLSI-bouwstenen. Met name het realiseren van zeer complexe ic's, zoals processoren, protocolimplementaties en interfacebouwstenen. Hierbij worden de benodigde theoretische studies uitgevoerd om betrouwbare, inzetbare ontwerpgered- schappen te ontwikkelen.

Daarnaast is hij betrokken geweest bij het invoeren van de micro-elektronica in zowel de Nederlandse industrie als het onderwijs. Hij was lid van een aantal ministeriële adviescommissies op nationaal en Europees gebied. Samen met de industrie heeft hij een aantal professionele producten ontwikkeld.

Als auteur of co-auteur van een twaalfstal boeken heeft hij de microprocessortechniek voor een zeer breed publiek toegankelijk gemaakt.

Hij is getrouwd met Ton van Stratum en heeft vier kinderen: Bart, Hans, Marion en Annemieke.