



## TESCAN INTERNSHIP PROGRAM pohledem studentů

**Mária M.** studuje obor Bioinformatika a biocomputing na Fakultě informačních technologií Vysokého učení technického v Brně. O TESCANu se dozvěděla na studentské konferenci Excel at FIT. Přišla na pohovor a vyšlo to. Teď v TESCANu pracuje už osm měsíců na pozici softwarový developer.

### Mário, jak vypadá tvoje stáž v TESCANu?

Má práce spočívá ve vyvíjení specializovaných softwarů na elektronové mikroskopy pro zákazníky. Ze začátku jsem pracovala na menších úkolech, které jsem konzultovala s vedoucími. Učila jsem se nový programovací jazyk Python. Až jsem se v něm zaběhla, dostala jsem projekty, které šly i k zákazníkovi. Zapojuji se do větších projektů, na kterých pracujeme s ostatními kolegy. V kanceláři je nás třináct a každý se věnuje něčemu jinému.

### Na čem tedy pracuješ nyní?

Mám ráda, když dělám něco, co někdo reálně využije. Tescan má všeobecný software, který ovládá mikroskop. Já vymýšlím specifické moduly na přání zákazníka. Každý specializovaný software pak testuji na reálném mikroskopu. Naprogramovala jsem takto například automatizaci pro software, který zkoumá vzorky zubních implantátů.

Libí se mi, že pracuji na reálných projektech, které potom využijí zákazníci. Internship program je v TESCANu velmi flexibilní. Díky tomu se dá bez problémů stíhat při studiu.

### Dá se praxe v TESCANu zvládnout i při škole?

Do Tescanu chodím tak, jak mi to vyhovuje. Kolegové jsou k nám velice vstřícní, na všem se dá domluvit. Občas tedy pracuji dva dny v týdnu, jindy tři. Zatím to se školou stíhám a doufám, že to tak bude nadále. Naučila jsem se v TESCANu, jak firma funguje v jednotlivých procesech. Rozumím vývoji, komunikaci se zákazníkem a samotnému testování. Dost mi to dalo. Navíc je tu skvělá atmosféra a když si něčím nejsem jistá, všichni mi tu ochotně pomohou.