

Exkurze žáků tříd 2.E a 2.F do společnosti ONSEMI v Rožnově pod Radhoštěm

Ve dnech **25. a 26. března 2026** se žáci tříd **2.E a 2.F** zúčastnili odborné exkurze do společnosti **ON Semiconductor (ONSEMI)** v Rožnově pod Radhoštěm. Tato návštěva představovala významnou příležitost seznámit se s prostředím moderní technologické firmy, která patří mezi přední světové výrobce polovodičových součástek.

Po příjezdu do areálu společnosti byli žáci přivítáni zaměstnanci firmy, kteří připravili úvodní prezentaci zaměřenou na historii, vývoj a současné zaměření společnosti. Bylo zdůrazněno, že závod v Rožnově pod Radhoštěm má dlouholetou tradici a navazuje na dřívější elektrotechnickou výrobu v regionu. V současnosti se zde vyrábějí a testují polovodičové čipy využívané například v automobilovém průmyslu, průmyslové automatizaci či spotřební elektronice.

Součástí programu byla také prohlídka výrobních prostor. Výroba polovodičů probíhá ve speciálních čistých místnostech s přísně kontrolovanými podmínkami, do nichž není z bezpečnostních důvodů umožněn přímý vstup. Žáci proto sledovali jednotlivé fáze výroby prostřednictvím prosklených chodeb, odkud měli možnost získat přehled o technologickém procesu.

Během exkurze se žáci seznámili s moderními technologiemi a vysoce automatizovanými výrobními linkami, které zajišťují přesnost a kvalitu produkce. Zvláštní pozornost byla věnována jednotlivým etapám výroby – od zpracování křemíkových waferů až po finální testování čipů. Zaměstnanci společnosti ochotně odpovídali na dotazy a poskytli cenné informace o fungování výrobního procesu.

Exkurze přispěla také k lepšímu pochopení pracovních podmínek v technologicky orientované společnosti. Žáci získali informace o možnostech odborné praxe, budoucího uplatnění i požadavcích na zaměstnance v oblasti elektrotechniky a moderních technologií.

Návštěva společnosti ONSEMI byla pro žáky velmi přínosná a inspirativní. Umožnila jim propojit teoretické znalosti získané ve škole s praktickým využitím v reálném průmyslovém prostředí a zároveň jim přiblížila význam polovodičových technologií v současném světě.

Na závěr bychom chtěli poděkovat společnosti ONSEMI za vstřícnost, profesionální přístup a ochotu věnovat čas našim žákům. Velmi si vážíme dlouhodobé spolupráce a možnosti nahlédnout do prostředí moderní technologické výroby.