



ARTIN FUTURE PROJEKTS

Mācību nodarbības paraugs

Izstrādātājs: 

**BEST Profesionālās tālākizglītības
un individuālās apmācības institūts
GmbH**



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DRESDEN



DAUGAVPILS TEHNIKUMS



Mācību nodarbība 2.1



Kurss:	ArtIn Future – Mākslīgā intelekta ētiskie aspekti
Modulis:	2. Ko dara MI? MI potenciāls un riski no ētiskā viedokļa
Nodarbība:	2.1 MI potenciāls
Temats:	MI ētiskie ieguvumi
Mērķauditorija:	Izglītojamie vidējās izglītības vecumposmā (13-18 gadi)
Ilgums:	45 minūtes (plus mājasdarbs)

Sasniedzamais rezultāts: izglītojamie apzinās MI priekšrocības un var nosaukt piemērus no ikdienas dzīves.

Nodarbības norise	
Ievads	<p>Izglītojamie apkopo mājās apgūto, uzdod jautājumus, ja kaut kas ir palicis neskaidrs, un pāriet uz nākamo posmu, kurā viņi pārbaudīs iegūtās zināšanas. Lūdzu, apskatiet <i>ArtIn Future</i> PowerPoint prezentāciju, kas ir izstrādāta 9. klašu izglītojamajiem, lai iepazīstinātu ar nākamajiem soļiem. (Atcerieties, ka jums ir arī slēptie slaidi prezentēšanai klasē.)</p> <p>Ilgums: 5 minūtes</p>
Īstenošanas fāze	<p>Izglītojamajiem ir jāapraksta pašu izvēlēta mākslīga intelekta vadīta tehnoloģija un jāizpēta, kā tā izmanto MI mūsu dzīves uzlabošanai.</p> <p>(Piemēram, MI, kura uzdevums ir nodrošināt, ka mēs jūtamies droši visā pasaulē: gājēju pārejas visā pasaulē ir atšķirīgas. Piemēram, ASV gājēju pārejas iezīmēšanai izmanto zebras rakstu. Savukārt Lielbritānijā tiek lietota punktēta līnija. <i>Google</i> datu zinātnieki apmāca MI pakalpojumā <i>Google Maps</i>, lai tas varētu atpazīt dažāda veida gājēju pāreju marķējumus un rādītu gājējiem precīzus un drošus maršrūtus, kā viņiem sasniegt galamērķi.</p> <p>Stikāka informācija: https://blog.google/products/maps/google-maps-101-ai-power-new-features-io-2021)</p> <p>Ilgums: 35 minūtes</p>
Noslēgums	<p>Noslēguma fāzē izglītojamie dalās pārdomās par īstenošanas posmu un apspriež to.</p> <p>Ilgums: 5 minūtes</p>

Aprīkojums:

Dators / planšetdators / klēpjdaters / viedtālrunis, lāzera rādāmkociņš, tāfele / tiešsaistes tāfele, marķieri, *ArtIn Future* PowerPoint prezentācija