

## Mokymosi scenarijus.

### Pamokos apie infraraudonąją fotografiją planas

<b>Pavadinimas</b>	Infraraudonoji fotografija
<b>Tema</b>	Infraraudonosios fotografijos pagrindai
<b>Klasės lygis</b>	Fotografijos IV lygio programa
<b>Trukmė</b>	45 min.
<b>Uždaviniai</b>	Sužinoti, kas yra infraraudonoji fotografija Suprasti, kada, kur ir kaip naudojama ši fotografijos technika.
<b>Pedagoginiai metodai</b>	Iliustracinis-aiškinamasis, vaizdinis ir praktinis
<b>Struktūra</b>	Įvadas, dėstymas, praktinė veikla, vertinimas, apibendrinimas
<b>Medžiagos/Ištekiai</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Skaidrės pamokos pristatymui.</li> <li>2. Infraraudonosios fotografijos pavyzdžiai.</li> <li>3. Fotoaparatas, pritaikytas infraraudonajai fotografijai, arba skaitmeninis fotoaparatas su infraraudonaisiais filtrais.</li> </ol>
<b>Išankstiniai reikalavimai</b>	Turėti bazines fotografijos žinias
<b>Veiklos ir vykdymo eiga</b>	<p><b>I. Įvadas į Infraraudonąją Fotografiją (5 min.)</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>a. Kas yra infraraudonasis spinduliavimas?</li> <li>b. Kodėl naudojama infraraudonoji fotografija?</li> </ol> <p><b>II. Infraraudonosios Fotografijos Technologija (5 min.)</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>a. Infraraudonosios šviesos spektras</li> <li>b. Infraraudonųjų filtrų tipai ir naudojimas</li> <li>c. Infraraudonosios fotografijos kameros</li> </ol> <p><b>III. Pasiruošimas Infraraudonajai Fotografijai (5 min.)</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>a. Reikalingi įrankiai ir įranga</li> <li>b. Infraraudonosios fotografijos kameros nustatymai</li> </ol>

	<p><b>IV. Fotografavimas su Infraraudonąja Kamera (15 min.)</b></p> <p>a. Šviesos sąlygų įtaka infraraudonajai fotografijai  b. Objektų, kuriuos galima paryškinti, pasirinkimas  c. Infraraudonosios fotografijos kompozicijos patarimai</p> <p><b>V. Infraraudonųjų Nuotraukų Apdorojimas (10 min.)</b></p> <p>a. Infraraudonųjų nuotraukų importavimas ir organizavimas  b. Pagrindiniai redagavimo žingsniai su infraraud. nuotraukomis  c. Efektų pridėjimas ir galutinio rezultato pasiekimas</p> <p><b>VI. Išvados. Pakartojimas. Vertinimas. Namų darbai (5 min.)</b></p> <p>a. Apžvalga ir įžvalgos apie išmoktą temą  b. Tolimesni mokymosi šaltiniai ir resursai  c. Savarankiško darbo projektas su infraraudonąja fotografija</p>
<b>Užduočių vertinimas / Įvertinimas</b>	Vertinimas balais. Įsivertinimas
<b>Papildomos pastabos</b>	Būtina turėti Infraraudonuosius filtrus arba fotoaparata, pritaikytą infraraudonajai fotografijai