

**PAMOKOS / UGDYMO VEIKLOS PLANO FORMA**  
**Ignalinos rajono savivaldybės švietimo stebėsenos rodikliui**  
**„Pagal STEAM ugdymo metoda pravestų pamokų skaičius“ apskaičiuoti**

<b>Mokomasis dalykas</b>	Chemija	
<b>Tema</b>	„UKTech@s 2022“.	
<b>Klasė</b>	III - IV	
<b>Ugdymo tikslas</b> <i>Kokias bendrąsias ir dalykines kompetencijas ugdysis mokiniai?</i>	Atlikti praktines ir teorines užduotis, dalyvauti protų mūšio kovoje.	
<b>Mokymo(si) uždavinys</b> <i>Ko mokiniai išmoks?</i>	Naudojantis aprašymu, dirbant grupėje atlikti chemijos, fizikos, informacinių technologijų ir Robotikos laboratorines užduotis, atsakyti į protų mūšio klausimus.	
<b>S T E A M</b>	<b>Science – gamtos mokslai</b>	Chemija, fizika
	<b>Technology – technologijos</b> Tinka tiek paprastos, tiek išmaniosios: darbas kompiuteriu, informacijos paieška internete ir kt.	Programavimo įgūdžių taikymas
	<b>Engineering – inžinerija</b> Praktinis žinių taikymas įvairiose technikos sferose, įvairių įtaisų, technologinių sistemų ir procesų projektavimas, kūrimas ir pan.	Robotika
	<b>Arts – menai ir kūryba</b> Gali būti tiesiog kūrybiškumo ugdymas	Kūrybiškai atliko robotikos užduotis
	<b>Math – matematika</b> Įvairūs skaičiavimai ir / ar matematinio, loginio mąstymo ugdymas	Taikė fizikos ir matematikos formules
<b>Igytų žinių ir / ar gebėjimų poreikis kasdiniame gyvenime</b> <i>Keli konkretūs pavyzdžiai</i>	Darbas komandoje	
<b>Data</b>	2022-12-06	
<b>Vieta</b> <i>Paprasta klasė, mokyklos laboratorija, ... Jei išvyka – adresas (ir internetinis), kontaktai</i>	Maironio g. 18 <a href="https://www.utenos-kolegija.lt">https://www.utenos-kolegija.lt</a>	
<b>Trukmė</b> <i>Nurodyti trukmę įprastomis val. ir min.</i>	4 val.	
<b>Mokyklos pavadinimas</b>	Ignalinos Česlovo Kudabos gimnazija	
<b>Mokytojo patarimai po pamokos / ugdymo veiklos</b>	Patariu dalyvauti III – IV kl. gimnazijos mokiniams	
<b>Mokytojo vardas, pavardė</b> <i>Neprivaloma</i>		