

## 2020年度 1年次「総合的な探究の時間」 探究活動タイトル一覧

No.	分野	班	課題
1	文化芸術	111	日本の伝統的食文化は本当に衰退しているのか
2	文化芸術	112	文化に触れる機会の減少を食い止めるには
3	文化芸術	113	サブスクリプションとCD～サブスクリプションとCDはどちらがいい？～
4	文化芸術	114	日本の学校をより良くするために世界の学校と比べてみよう
5	文化芸術	211	学校給食に地域の伝統食を取り入れる
6	文化芸術	212	青葉まつりの認知度を上げるために
7	文化芸術	213	各地域に残る文化を守る仕組み
8	文化芸術	311	アニメが地域活性化にどのような良い影響を与えるか
9	国際理解	121	DSで世界を救えるか
10	国際理解	122	交通事故を減らすために
11	国際理解	123	反対運動によって世界中の差別をなくすことはできるのか
12	国際理解	124	世界中の子供たちに栄養満点な給食を！！
13	国際理解	125	日本を訪れた外国の人と上手く付き合うためにはどうすればよいか
14	国際理解	126	外国人労働者のために高校生ができること
15	国際理解	127	外国人労働者が活躍できるようにするにはどうすればよいか
16	国際理解	221	食文化の違いによってうまれる外国人への偏見
17	国際理解	222	外国人労働者に関する偏見の解決に向けて
18	国際理解	223	労働環境を見直す
19	国際理解	224	言語の壁を越えたコミュニケーションをとるには
20	国際理解	321	アジアの地域ごとに見る貧困の解決に向けて
21	健康福祉	131	暮らしやすい社会にするために
22	健康福祉	132	機械の手を借りて介護することは可能か
23	健康福祉	231	飢餓を苦しむ子供をゼロに
24	健康福祉	232	バリアフリーマップアプリ
25	健康福祉	331	病院食の実態～意外と美味しいようだ～
26	健康福祉	332	感染症が発生した時人々は何を意識するのか～危険度の可視化をするためには～
27	健康福祉	333	医療従事者を減らさない～AIの導入～
28	健康福祉	334	コロナによりひっ迫している医療現場の状況の解決～宮城での爆発的感染を想定して～
29	経済	141	離島を活性化するには
30	経済	241	大改造！劇的商店街！～これかせの商店街を考える～
31	経済	242	2025年問題を迎えるにあたって
32	経済	341	過疎地の活性化はできるのか～徳島の村との比較から見えるもの～
33	衣食住	151	【災害時の離乳食】地震大国日本
34	衣食住	152	食品ロスを減らそう（家庭編）
35	衣食住	153	バリアフリー～過疎地域の現状に迫る～
36	衣食住	154	健康的なダイエット法～アプリを使って危険のないダイエットを～
37	衣食住	251	自転車ドラレコ～DOLPHIN～

## 2020年度 1年次「総合的な探究の時間」 探究活動タイトル一覧

No.	分野	班	課題
38	衣食住	252	食習慣をアプリで管理～偏食を改善して生活習慣病を防ぐために～
39	教育	161	3億人の子供たちに教育を
40	教育	162	行き場のない子どもたちへの支援制度は作れるか
41	教育	163	学力格差を防ぐ仕組み～身近な地域からの取り組みとして～
42	教育	261	時代にあった教育方法を提案する
43	ジェンダー	171	LGBTQ+と私たちの社会
44	ジェンダー	172	男女における経済格差を無くすには～個々の能力に見合った収入を得る～
45	ジェンダー	173	家庭内差別について
46	ジェンダー	174	学生のうちからジェンダーに対する理解を深めよう
47	ジェンダー	175	宮一の中でのセクシャルマイノリティに対する意識を変えていこう
48	ジェンダー	271	同性婚の成立に向けて
49	ジェンダー	272	LGBTを理解するには
50	ジェンダー	371	日本で同性愛への意識を改善する方法を考える
51	情報	281	フィッシングからメールアドレスを守る方法の提案
52	情報	381	日本に再び高度経済成長を～AI化・ビッグデータ活用分野の人材育成に関する考察～
53	情報	382	AIによる視覚障害者を支える仕組みは作れるか
54	情報	383	これからの世界を劇的に変える5Gの汎用性と課題について
55	環境	191	広瀬川の環境を知る～持続可能な社会を目指して～
56	環境	192	どうすればより多くのペットボトルをリサイクルできるか
57	環境	193	外来種問題への関心を持ってもらうために
58	環境	291	宮城県に適した再生可能エネルギーの主力電源化
59	環境	292	SNSによるゴミのポイ捨てへの取り組み
60	環境	391	身近な金属のリサイクル
61	環境	392	地震との向き合い方～長町利府線断層についての調査～
62	環境	393	消しカスから消しゴムを作る
63	環境	394	体感温度の低下を効率良く行える植物の特徴
64	環境	395	生分解性プラスチックを分解する微生物について考える
65	産業・技術	2a1	ロボットを用いた農作業の全自動化の普及
66	産業・技術	2a2	AIを使った高齢者の見守りによる事故防止
67	産業・技術	3a1	VRにより、職人の技を体験することでその衰退を防ぐしくみは作れるか？
68	産業・技術	3a2	飛沫を防ぐマスクの素材・付け方
69	産業・技術	3a3	水素発電における課題の考察～水素発電を実現するにはどうすればいいのか～
70	資源エネルギー	1b1	車で風力発電はできるか
71	資源エネルギー	3b1	使用量を可視化することで水の無駄使いを削減する方法の提案