

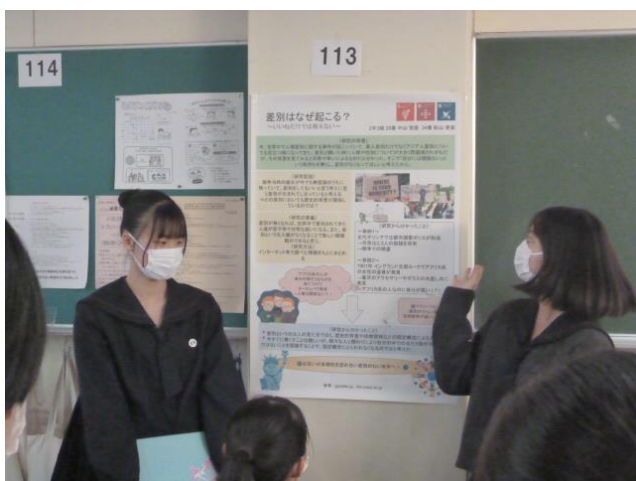
令和3年度 2年次「総合的な探究の時間」中間発表会

10月19日（火）本校体育館及び教室等において、「探究活動」の中間発表会を東北芸術工科大学から4名の助言者をお招きして開催しました。これまで2年次生は、各自の研究テーマに応じて6つのゼミ（社会科学、国際理解、人文・哲学、生活・健康科学、教育・芸術表現、自然科学・情報）のいずれかに所属して探究活動を進めてきました。コロナ禍の影響で、外部機関への調査やインタビューが困難な状況もありましたが、限られた時間の中で「デザイン思考」を活用しながら活動を進め、中間報告としてこれまでの成果をまとめました。発表会の中では、生徒同士で質疑応答が行われ新たな気づきを得る場面や助言者や本校職員から様々なアドバイスを受けてこれからの活動の進め方を整理している様子も見られました。今後、1月下旬の最終発表会に向け探究による学びを更に深めていきます。

<助言者>

- 東北芸術工科大学 デザイン工学部企画構想学科 教授 関 良樹 氏
- 東北芸術工科大学 デザイン工学部コミュニティデザイン学科 専任講師 矢部寛明 氏
- 東北芸術工科大学 デザイン工学部コミュニティデザイン学科 専任講師 牛木 力 氏
- 東北芸術工科大学 地域連携推進課 伊藤迪子 氏

<発表会風景及び探究テーマ一覧>



ゼミ	タイトル	ゼミ	タイトル
社会科学	日本での同性婚～結婚の制限をなくそう～	生活・健康科学	バンクシーの絵は落書きではないのか？
	私たちが支える東京オリンピック後の日本		人と社会が繋がるライブの仕組みとは？～選べるライブの楽しみ方
	地域社会について～地域格差で人々の満足度はどう変化するのか		なぜディズニーのテーマパークや映画作品は子どもたちに夢や希望を与えるのか
	カルロスゴーンと国際法～カルロスゴーン事件を人権と制度の視点から見る～		ラジオの魅力に迫る
	行列の出来る店の秘密に迫る～集客効果との関係性～		Vtuberの魅力
	少年法適用年齢引き下げを巡る議論		青色のペンが集中力を高めるのはなぜか？
	数年後になくなる職業		睡眠と勉強の関係～記憶力あげるためには～
	死刑制度と向き合う		音楽と集中力の関係
	インフルエンサーがマーケティングに及ぼす影響		芸術がもつ魅力～ミュージカルの良さを伝えるには～
	TDRのリピーター獲得戦略～リピート率90%以上の秘密～		脳は簡単に変形する
人はなぜ禁止された事をしてしまうのか～守りたいルールと在り方～	国際理解	英語が世界共通語なのはなぜか	
ちょうどいい田舎とは？～住み続けられるまちづくり～		スターバックスの闇	
日本アニメが与える影響について		世界の幸せな国～日本の幸福度を上げるためには～	
コンビニの未来を考える		日本の自殺率を減らすには～日本と世界の違いと幸せの定義～	
中国発アニメと日本のこれから		日本と世界の子どもの架け橋をつくるために	
集客効果		救済～あなたの食べ残しを大切にしよう！～	
スキンケアにいい成分とは～美肌成分とその働き～		外国人労働者の現状と問題	
香りど印象		外国人を笑わせたい！	
カフェインの作用(睡眠・健康に対する影響)		韓国人と日本人の語学力の差は何か	
紫外線が及ぼす身体への影響		未来に翻訳者は存在するのか？	
寝たままに意味があるのか？	差別はなぜ起こる？～いいねだけでは救えない～		
地域おこし協力隊と地域の関わり	日韓関係を改善するためには		
砂糖の種類の違いによるお菓子の変化～異なる種類の砂糖を代用することは可能か～	どうしたら日本の子供は幸せになれるのか～秘訣は「幸福な大人」？？		
夢の謎～睡眠と夢の関係～	様々な国の人とのコミュニケーションを楽しむ為には		
いい香りとは～香水に注目すると～	生活・健康科学	色と光～色彩・照明色と心理の関係～	
昼に睡眠に勝つ～睡眠と食べ物の関係～		方言ってなんだろう？	
ショートスリーパーになりたい！～より質の良い睡眠をするためには～		本を読むっていいことなのか？～本を味方につけるには～	
睡眠用bgmで睡眠の質はよくなるのか？		特定のいくパフォーマンスをするには～音楽をコントロールしパフォーマンス向上につなげる	
購買意欲に訴えるお菓子パッケージデザイン(より売れるパッケージとは～)		Hello!LGBT 世界から見るLGBTの現状	
SDGs～身近なことからできること		第一印象は覆るのか？	
骨をボキボキ鳴らすことで体はどんな影響を受けるのか		記憶力を向上させる～意味のある勉強をするために	
ジェンダー～西高は本当に女子校なのか～		山形西高敷地内遺跡について調べる～遺跡を通して西高の魅力を発信～	
トランス脂肪酸について		一人っ子について	
優先席じゃないから譲らなくても良いのか？～優先席は本当に必要かわたしてこんなひと～		人は正直である方がよいか～ウソが人に及ぼす影響～	
空飛ぶ家で過ごそう(災害時の備え)	ディズニーリゾートと心理学		
電子機器と視力の低下	“コミュ障”を克服する！～良好な人間関係を築くために…		
現代の子どもの食生活～孤食について～	心と体のつながり～緊張はコントロールできるのか～		
薄味・濃味もたらす健康変化～理想的な食事	迷信について		
質の高い睡眠を取るために～光が睡眠に与える影響とは～	なぜ恋をすると女の子は可愛くなるのか～科学と人間の心理からみる～		
香りど集中力	日本で普及した宗教の死生観の違い		
アンガーマネジメント～自分の気持ちと上手に付き合う方法	認知的不協和への対処法		
笑いは人を立ち直らせる効果があるのか！？	色？固定観念？スカート？そんな関係くない？		
気持ちの良い朝を迎えるための習慣～よりよい生活習慣でよりよい日常を～	人はどうして緊張するのか？～心理学と脳科学から見た緊張への対処		
スッキリ目覚めるために～朝型な生活リズムをつくらう～	コミュニケーション		
思春期に多い心の病	第一印象～なぜ大切？好印象を与えるには？～		
『ファストフードは体に悪い』は本当なのか。～栄養バランスの良いメニューは何？～	ディズニーストーリーに秘められた想い～人々の心を掴む工夫～		
睡眠と記憶定着～『寝る間を惜しむ』は逆効果！？～	ラグビー競技が与える影響～観戦と私たちのメンタル～		
理想の肌の色に近づくためには	テゼスの船は本当にテゼスの船か～私たちは何を持って「同じ」とみなすのか～		
病は気から～心と身体の関係性～	さらば！食べ過ぎ！		
ペジファーストvsミートファースト～どちらの食べ方が女子高生の手軽なダイエット方法につながるか～	性格を変えるには～性格は遺伝する？～		
ジャンクフードが太りやすい理由	マスクをつけても誤解されない表情		
“冷え”の正体を知ろう～冷えを改善して健康的な体づくりへ～	地元山形とSDGs～未来、世界に繋ぐ山形の良さ～		
飲みすぎNG？～清涼飲料水のメリット～	サンリオキャラクターが世代を超えて愛されている秘密		
ペット関係の需要は高まったか？～コロナの状況下で変化したこと～	女性が活躍するために何が必要か		
血液型の不思議～血液型と病気の関係性～	感情と行動のつながり		
山形県内における高齢者医療について	古い秘密		
過眠症を知っていますか？～睡眠病とは～	人の恋愛対象～LGBTIについて考える～		
減塩料理で病気を防げるのか？～食事でこれからの健康を～	オタク解体新書		
制服と多様性	ドッペルゲンガーの正体は？～幻覚が超次元か～		
不妊症と生活習慣	戦争における人殺しの心理学		
夢の活用法～明晰夢を見てみよう～	ハイコンテクストな日本の文化		
血液と献血	人間の心理と記憶力の関係		
ヨーロッパの国々に学ぶ少子化対策	人間の性格とストレスの関係(ストレスを減らして快適な生活を送ろう)		
女の子ってやっぱり天姿～書きにくいけど知っておきたいこと～	日本文化の歴史から見るグローバル化		
糠漬けて腸内環境を整える	人の行動心理～人はなぜ人に同調するのか～		
放射線と共に生きる～放射線は命を救う！？！～	集中力について		
PMSと向き合いよりよく生活していくために	絵本の魅力～子どもたちに与える影響は何か		
授業中に寝ない方法	ヴェルサイユ宮殿の彫刻の表現するものはなんだろう		
ダイエットのコツは「時間」にあり！～食べる時間帯とダイエットの関係～	アイドルの存在意義		
がんと食生活の関わり～健康的な食事を考える～	坂本龍馬はなぜ多くの人々を惹き付けるのか？(幕末から学ぶ龍馬伝)		
MOTTAINAI～フードロススポーツ～	なぜ勉強中掃除をしたくなるのか		
虹色の旗の意味、知っていますか？	性差別をなくすために～炎上CMから学ぶジェンダー論について～		
集中力を高める弁当～午後の眠気を軽減する～	国民性の相互理解～人と人の距離感から考える～		
疲労の種類と回復法	夢と現実の関係について～西高生の夢事情～		
“夢”ってなに？～良い夢を見るためにできること～	ジブリに学ぶ積極性向上論		
流行は繰り返すのか	その何がいけないんですか？～LGBT+のために私たちにできること		
英語教育のギャップ(話せる英語を習っているのか)	人間が笑顔になる理由		
美術の授業をオンラインで	人はなぜ神頼みをするのか		
音楽の効果と活用法	発達途上国と先進国の関わり方		
若者の地元定着の為に学校で出来ること	打ち水で地球温暖化対策		
音楽から見る流行の歴史	偏差値が0や100になることがあるのか？		
思い込みが学習に与える影響～ブラシーボ効果を活用した勉強法～	身の回りで地球温暖化対策		
脳の仕組みを生かした勉強法	情報としての「色」の効果		
効率の良いオンライン授業とは～オンラインのメリットとデメリット	海のプラスチックごみ問題～内陸に暮らす人にできること		
勉強における効率の良い休憩の取り方	電子機器VS紙～記憶により定着するのはどっち？～		
世界一受けたい授業	火星に移住する～宇宙で生活していくために		
『教師』の仕事イメージアップが×××	森林破壊		
判断力を身につけるには	静止画と動画～どちらが効果的なのか		
現代の子どもはどれくらい読書の習慣が身につけているのか	自分で天気予報		
良いグラフィックデザインとは	その薬、本当に必要？～多剤服用を減らしていくために～		
景気とメイクの関係性について	植物の色の変化		
教育・芸術表現	英語教育のギャップ(話せる英語を習っているのか)	自然科学・情報	打ち水で地球温暖化対策
	美術の授業をオンラインで		偏差値が0や100になることがあるのか？
	音楽の効果と活用法		身の回りで地球温暖化対策
	若者の地元定着の為に学校で出来ること		情報としての「色」の効果
	音楽から見る流行の歴史		海のプラスチックごみ問題～内陸に暮らす人にできること
	思い込みが学習に与える影響～ブラシーボ効果を活用した勉強法～		電子機器VS紙～記憶により定着するのはどっち？～
	脳の仕組みを生かした勉強法		火星に移住する～宇宙で生活していくために
	効率の良いオンライン授業とは～オンラインのメリットとデメリット		森林破壊
	勉強における効率の良い休憩の取り方		静止画と動画～どちらが効果的なのか
	世界一受けたい授業		自分で天気予報
『教師』の仕事イメージアップが×××	その薬、本当に必要？～多剤服用を減らしていくために～		
判断力を身につけるには	植物の色の変化		
現代の子どもはどれくらい読書の習慣が身につけているのか			
良いグラフィックデザインとは			
景気とメイクの関係性について			