

令和2年1月9日

関係学校長 殿

第一薬科大学 薬学部長
「公印省略」

「第2回高校生サイエンス研究会 in 第一薬科大学2020」実施のお知らせ

新春の候、貴職におかれましては、ますます御清栄のこととお喜び申し上げます。

さて、本年度、福岡県高等学校理科部会の御協力を得まして、下記のとおり「第2回高校生サイエンス研究会 in 第一薬科大学2020」を実施いたします。これは、高校生が、自然科学系部活動だけでなく、授業科目並びに総合的な探究の時間・保健委員会・家庭クラブ・農業クラブ等の自然科学・総合科学・応用科学の研究や開発についてのポスター発表をとおして、プレゼンテーション能力の向上と研究・開発への意欲をさらに高めていくことを目的としています。

また、並行して生徒の探究活動を支援・指導されている先生方を対象にした研修会も実施いたします。

つきましては、趣意をご理解いただくとともに、貴校教職員（理科・数学教員、総合的な学習の時間担当、保健委員会担当、家庭クラブ担当、農業クラブ担当等）ならびに生徒の参加について御高配を賜りますよう、よろしくお願い申し上げます。

記

1 日時 令和2年3月15日(日) 9:30~15:10(受付開始 8:30)

2 場所 第一薬科大学
福岡市南区玉川町22番1号(TEL:092-541-0161代)
西鉄高宮駅徒歩7分、西鉄バス薬大前徒歩1分

3 主催 第一薬科大学
後援 福岡県高等学校理科部会

4 日程	受付(ポスター準備)	8:30~9:30
	開会式、諸説明	9:30~9:50
	教員研修会(探究活動について)	10:00~10:50
	高校生交流会	10:00~12:30
	ポスター発表審査	10:30~12:30
	昼食	12:30~13:15
	講演	13:20~14:10
	閉会式(講評、表彰式)	14:20~15:00
	会場の片付け	15:00~15:10

5 ポスター発表について ※課外部門と正課部門を設けます。ポスターの様式は任意です。

- 縦180cm・横90cmのスペースを準備します。長机は使用可能です。電源はありません。
- 課外部門は部活動に加え、保健委員会、家庭クラブ、農業クラブ等の研究・開発も対象とします。
- 正課部門は、授業科目や総合的な探究(学習)の時間の中で行った研究・開発を対象とします。
- 研究・開発途上のものを発表しても構いません。
- 研究・開発の該当部門が不明の場合は問い合わせてください。個人研究は課外部門となります。

6 参加申し込みについて ※2月22日(土)までに申し込んでください。

- 本学HP (<http://www.daiichi-cps.ac.jp>)より別紙様式1~2をダウンロードし、記入後、第一薬科大学 跡部宛 (E-mail:koudai-ichiyaku@daiichi-cps.ac.jp) に送信してください。
- 別紙様式1:参加申し込み(連絡先、参加教員、参加生徒数※見学者も含む)
- 別紙様式2:ポスター発表申込み(題目、発表部門等) ※ポスター発表をしない学校は不要です

7 発表要旨の提出について ※3月4日(水)までに提出してください。

- ポスター発表を行う場合は発表要旨も提出してください。
- 本学HPより別紙様式3をダウンロードし、記入後、第一薬科大学 跡部宛 (E-mail:koudai-ichiyaku@daiichi-cps.ac.jp) に送信してください。
- 別紙様式3:発表要旨(要旨、目的・背景、研究・開発へのパッション)

8 その他

- 当日撮影する写真を報告書・HP等で利用する可能性があります。御了解いただきますよう、お願い申し上げます。
- 問い合わせ先 第一薬科大学 高大連携課題研究発表会事務局 TEL:092-541-0161
担当:森永 紀(内線352)、跡部秀之(内線372)

別紙様式1

「第2回高校生サイエンス研究会 in 第一薬科大学 2020」

の参加を申込みます

学校名	
担当教員	
電話番号	
eメールアドレス	

参加(引率)教員		教員研修会 参加	
職名	氏名		
職名	氏名		
職名	氏名		
参加生徒数(見学者)		車の台数	
高校生 () 人		自家用車 台	
備考			

※様式は本学 HP (<http://www.daiichi-cps.ac.jp>)よりダウンロードできます。(1月17日(金)以降)

※保護者の自家用車は、構内への乗り入れはできません。

※2月22日(土)締切

第一薬科大学 高大連携課題研究発表会事務局 跡部宛

E-mail:koudai-ichiyaku @daiichi-cps.ac.jp

「第2回高校生サイエンス研究会 in 第一薬科大学 2020」
ポスター発表申込み

学校名	枚目 / 枚中
担当教員	連絡先 TEL
E-mail	

発表題目	
発表代表生徒（氏名、学年）	発表人数
発表の部門等（いずれかに○をつける） 課外（ ） 正課（ ） 不明（ ） 部活動（ ）、保健委員会（ ）、家庭クラブ（ ）、農業クラブ（ ）、個人（ ） 授業科目（ ）、総合的な探究（学習）の時間（ ）、その他（ ）	

発表題目	
発表代表生徒（氏名、学年）	発表人数
発表の部門等（いずれかに○をつける） 課外（ ） 正課（ ） 不明（ ） 部活動（ ）、保健委員会（ ）、家庭クラブ（ ）、農業クラブ（ ）、個人（ ） 授業科目（ ）、総合的な探究（学習）の時間（ ）、その他（ ）	

発表題目	
発表代表生徒（氏名、学年）	発表人数
発表の部門等（いずれかに○をつける） 課外（ ） 正課（ ） 不明（ ） 部活動（ ）、保健委員会（ ）、家庭クラブ（ ）、農業クラブ（ ）、個人（ ） 授業科目（ ）、総合的な探究（学習）の時間（ ）、その他（ ）	

発表題目	
発表代表生徒（氏名、学年）	発表人数
発表の部門等（いずれかに○をつける） 課外（ ） 正課（ ） 不明（ ） 部活動（ ）、保健委員会（ ）、家庭クラブ（ ）、農業クラブ（ ）、個人（ ） 授業科目（ ）、総合的な探究（学習）の時間（ ）、その他（ ）	

※様式は本学 HP (<http://www.daiichi-cps.ac.jp>)よりダウンロードできます。（1月17日(金)以降）

※2枚目以降は学校名のみで構いません。

※2月22日(土)締切

第一薬科大学高大連携課題研究発表会事務局 跡部宛
E-mail:koudai-ichiyaku@daiichi-cps.ac.jp

発表要旨

部門 (番号) 部門・分野一覧の部門 コード 0001～0010 から 選んでください。	分野 (番号) 部門・分野一覧の分野 コード 0101～0167 から 一番当てはまりそうな 分野を選んでくださ い。	発表題目 (25文字以内)
学 校 名		〇〇〇〇〇〇高等学校
グ ル ー プ 名		〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇
発 表 者 名		〇〇〇〇、〇〇〇〇、〇〇〇〇、〇〇〇〇 〇〇〇〇、〇〇〇〇、〇〇〇〇、〇〇〇〇
<h3>要旨</h3> <p>※発表しようとしている内容の主要な点を200文字程度にまとめてください。現在、研究中や開発中のものはその旨を明記の上、期待される結果や開発物の特徴を記入して下さい。</p>		
<h3>目的・背景</h3> <p>※研究や開発の目的(ねらい)、背景または仮説について200文字～400文字程度記述してください。なお、SDGsに係わる研究や開発の場合は17の目標(複数可)とともに、その旨記述してください。</p>		
<h3>研究・開発へのパッション</h3> <p>※研究テーマに興味を持った理由、開発テーマへの意気込みや、発表者自身が面白いと思う研究・開発のイチオシポイントを200文字程度で表現して下さい。</p>		

※ポイントになる図や表があれば別途添付されても構いません。

※様式は本学 HP (<http://www.daiichi-cps.ac.jp>)よりダウンロードできます。(1月17日(金)以降)

別途作成される場合は Word で作成してください。

※3月4日(水)締切

第一薬科大学高大連携課題研究発表会事務局 跡部宛
E-mail:koudai-ichiyaku @daiichi-cps.ac.jp

<部門・分野一覧>

0101～0167は文科省科学研究費補助金の「系・部・分科・細目表」からのものです。下記QRコードをスマホ等で読み取って、該当サイト(<https://www.mext.go.jp/b.menu/shingi/gijyutu/gijyutu4/toushin/attach/1337808.htm>)に入り、各分野の細目まで確認してみて、自分たちの研究や開発がどの分野に最も近いのかを考えてみよう。

部門コード

0001	部活動
0002	保健委員会
0003	家庭クラブ
0004	農業クラブ
0005	個人研究
0006	課外部門:その他()
0007	授業科目(科目名:)
0008	総合的な学習の時間(名称:)
0009	総合的な探究の時間(名称:)
0010	正課部門:その他()

分野コード

0101	情報学
0102	神経科学
0103	実験動物学
0104	人間医工学
0105	健康・スポーツ科学
0106	生活科学
0107	科学教育・教育工学
0108	科学社会学・科学技術史
0109	文化財科学
0110	地理学
0111	環境学
0112	ナノ・マイクロ科学
0113	社会・安全システム科学
0114	ゲノム科学
0115	生物分子科学
0116	資源保全学
0117	地域研究
0118	ジェンダー
0119	哲学
0120	芸術学
0121	文学
0122	言語学
0123	史学
0124	人文地理学
0125	文化人類学
0126	法学
0127	政治学
0128	経済学
0129	経営学
0130	社会学
0131	心理学

0132	教育学
0133	数学
0134	天文学
0135	物理学
0136	地球惑星科学
0137	プラズマ科学
0138	基礎化学
0139	複合化学
0140	材料化学
0141	応用物理学・工学基礎
0142	機械工学
0143	電気電子工学
0144	土木工学
0145	建築学
0146	材料工学
0147	プロセス工学
0148	総合工学
0149	基礎生物学
0150	生物科学
0151	人類学
0152	農学
0153	農芸化学
0154	森林学
0155	水産学
0156	農業経済学
0157	農業工学
0158	畜産学・獣医学
0159	境界農学
0160	薬学
0161	基礎医学
0162	境界医学
0163	社会医学
0164	内科系臨床医学
0165	外科系臨床医学
0166	歯学
0167	看護学

