

スケジュールと学習内容

2022年
5月

受講生の応募（～5月末）：四国4県を中心に全国の高等学校に周知

6月

愛媛大学科目履修生として受入れ・登録

7月

「基盤学習」（7月～8月）：選抜なし 244名（高1～高3生） * 高大接続科目 1単位

8月

- ・科学の視野を広げる
- ・地域の特色ある研究を知る
- ・地域の問題・地域産業への関心を深める

理 工 農 医 薬 教 獣医 社会共創 データサイエンス 研究倫理

学部横断的に学ぶ

9月

一次選抜対策講座

共通分野

基礎科学分野

応用科学分野

地方創生分野

20講座以上から8講座を選択

研究室見学

10月

「展開学習」（10月～11月）：一次選抜 31名（高1～高2生） * 高大接続科目 1単位

11月

- ・課題研究につながる学習
- ・幅広い知識を基盤とした高い専門性を培う

研究室マッチング（四国全域）



課題研究説明会

研究室紹介

受講生個人面談

国際性育成

四国アントレ塾 I

- ・体験型ワークショップ
- ・実践的な問題解決のプロセスを学ぶ

- ・「愛媛で学ぶ」
- ・「徳島で学ぶ」
- ・「高知で学ぶ」
- ・「香川で学ぶ」

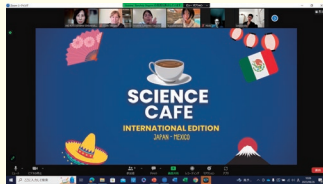
12月

「発展学習（課題研究）」（12月～翌12月）：二次選抜 16名

2023年
1月

愛媛大学や連携機関での課題研究実施

- ・受講生提案型
- ・研究室提案型
- ・高校提案型



Science Café

月1～2回の科学英語オンラインクラス

2月

3月

四国アントレ塾 II

- ・ベンチャーマインドの育成
- ・探究活動を支えるメンタリング

4月

学部3～4回生レベル

- ・課題研究進捗報告会
- ・四国合同セミナーでの発表
- ・科学コンテストでの発表

学部4回生～修士課程前半

- ・学会発表
- ・起業セミナー、企業官公庁インターンシップ
- ・外国人研究者のセミナー参加

修士課程後半～博士課程レベル

- ・国際学会での発表
- ・国際誌への論文投稿

5月

6月

7月

8月

9月

大学学部・大学院レベルの研究活動

- ・ウィークリーレポートの提出
- ・コーディネータの個人面談（随時）
- ・学会参加のフォロー



海外での研究活動

令和5年度課題研究生のうち海外渡航選抜者は2024年8月に米国インディアナ大学で研究活動を実施予定

10月

11月

12月

プログラム修了

2024年
1月



2月

「発展学習（課題研究）」：三次選抜 4名

3月

※第3段階受講生は最大で2年半の育成期間が与えられる