

(一財)岐阜県公衆衛生検査センター 平成 29 年度 インターンシップ

大募集



「環境と生命を守る」お仕事を体験してみませんか？

対象

理系（化学・工学・薬学等） 大学生・大学院生（学年不問）

実習時期

12月20日～22日（3日間） ※2～3月の春季5日間コースは後日決定

実習時間

8:45～17:30（休憩 12:15～13:00）

実習先

一般財団法人岐阜県公衆衛生検査センター（岐阜市曙町4-6）

通勤方法

公共交通機関利用（岐阜バス岐阜日産前下車徒歩7分又は名鉄田神駅下車徒歩15分）

保険加入

保険加入していること

Program

以下の4種類から選択（詳細は裏面、各プログラム定員3名、
申込受付は先着順とし、定員になり次第締め切ります）

1. 工場及び指定作業場から排出される汚水の検査
2. 身近な水"飲料水"の分析
3. 加工食品の栄養分析及び微生物試験
4. 先天性代謝異常検査及び腸内細菌検査

応募先

※学校のキャリアセンター等から
担当者にご連絡お願いいたします

一般財団法人 岐阜県公衆衛生検査センター
〒500-8148 岐阜県岐阜市曙町4-6
TEL : 058-247-1301
担当者：総務部 西尾、山内

当センターホームページもご覧ください

岐阜 検査

検索

インターンシッププログラム

※1：プログラムの内容は予定であり、一部変更することもあります。

※2：2～3月（5日間コース）の日程は後日決定いたします。当センターHPでご確認ください。

【分野：環境分析】

テーマ：「工場及び指定作業場から排出される汚水の試験」

期間：2017年12月20日～22日

1日目

8:45	開会のあいさつ
8:50	オリエンテーション
10:00	検査室見学
10:30	ゼミ
11:30	分析用サンプル採取
12:15	昼食
13:00	pH
14:00	COD
17:15	試験結果のまとめ
17:30	終了

2日目

8:45	予習
9:00	朝礼、掃除
9:20	SS
12:15	昼食
13:00	リン
14:00	金属分析（機器分析）
15:30	DO
17:00	試験結果のまとめ
17:30	終了

3日目

8:45	予習
9:00	朝礼、掃除
9:10	リン
12:15	昼食
13:00	金属分析（機器分析）
15:00	研修のまとめ
16:00	ゼミ
17:00	閉会のあいさつ
17:30	終了

【分野：飲料水分析】

テーマ：「身近な水“飲料水”の分析」

期間：2017年12月20日～22日

1日目

8:45	開会のあいさつ
8:50	オリエンテーション
10:00	検査室見学
10:30	ゼミ
12:15	昼食
13:00	採水
14:30	TOC
15:30	pH・色度・濁度
17:15	本日のまとめ
17:30	終了

2日目

8:45	掃除
8:55	朝礼
9:00	細菌検査（一般細菌・大腸菌）
12:15	昼食
13:00	イオンクロマトグラフ（Cl,NO ₂ -N,NO ₃ -N）
16:00	ICP-MS（Fe）
17:15	本日のまとめ
17:30	終了

3日目

8:45	掃除
8:55	朝礼
9:00	細菌検査（判定）
9:30	ICP-MS（Fe）
12:15	昼食
13:00	ICP-MS（Fe）
14:30	イオンクロマトグラフ（Cl,NO ₂ -N,NO ₃ -N）
15:30	ゼミ
17:00	閉会のあいさつ
17:30	終了

【分野：食品分析】

テーマ：「加工食品の栄養分析及び微生物試験」

期間：2017年12月20日～22日

1日目

8:45	開会のあいさつ
8:50	オリエンテーション
10:00	検査室見学
10:30	微生物試験業務説明
11:00	微生物試験サンプルリング
12:15	昼食
13:00	栄養分析業務説明
14:00	脂質分析・たんぱく分析
17:15	本日のまとめ
17:30	終了

2日目

8:45	朝礼
8:50	微生物試験（判定・植え継ぎ）
12:15	昼食
13:00	脂質分析・たんぱく分析
17:15	本日のまとめ
17:30	終了

3日目

8:45	朝礼
8:50	ナトリウム分析
10:30	微生物試験（判定・植え継ぎ）
12:15	昼食
13:00	ナトリウム分析
15:00	ゼミ
17:00	閉会のあいさつ
17:30	終了

【分野：臨床検査】

テーマ：「先天性代謝異常検査及び腸内細菌検査」

期間：2017年12月20日～22日

1日目

8:45	開会のあいさつ
8:50	オリエンテーション
10:00	検査室見学
10:30	代謝異常（受付及びガラクトース）
11:30	腸内細菌検査業務説明
12:15	昼食
13:00	代謝異常（内分泌）
16:00	腸内細菌検査（塗布）
17:15	本日のまとめ
17:30	終了

2日目

8:45	朝礼
8:50	代謝異常（内分泌）
10:00	代謝異常（受付&ガラクトース）
11:45	腸内細菌検査（判定・確認試験）
12:15	昼食
13:00	代謝異常（タンデムマス）
14:00	腸内細菌検査（ノコ遺伝子検査）
17:15	本日のまとめ
17:30	終了

3日目

8:45	朝礼
8:50	代謝異常（タンデムマス判定）
10:00	代謝異常（受付&ガラクトース）
11:45	腸内細菌検査（判定）
12:15	昼食
13:00	腸内細菌検査（腸内細菌遺伝子検査）
16:00	ゼミ
17:00	閉会のあいさつ
17:30	終了