

食品化学研究室ゼミ

担当教員名
藤原 しのぶ

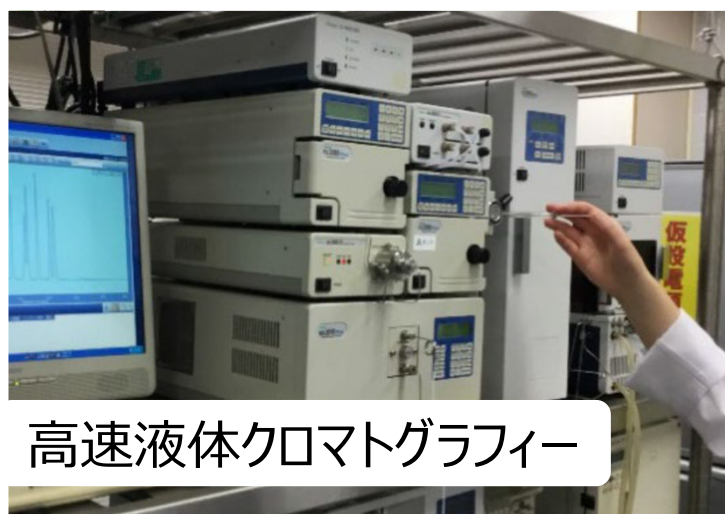
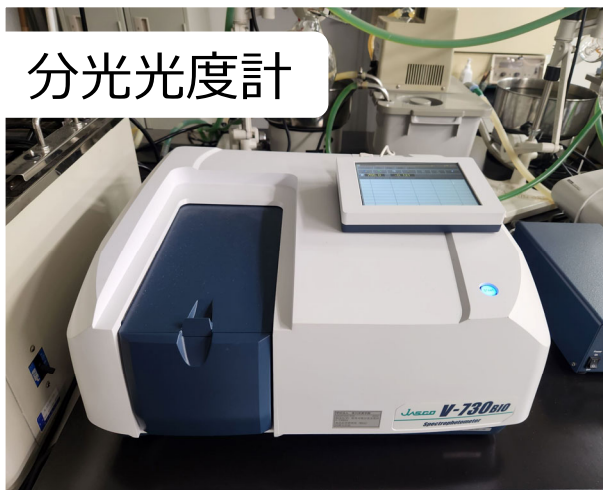
食品に含まれている栄養成分、嗜好成分、機能性成分などを分析しています。ゼミでは、機能性成分を効率よく摂取するための加工方法を考え、試作・分析に取り組んでいます。

食品から目的成分を抽出後、抽出溶媒を除去して成分を濃縮します。



ロータリーエバポレーター

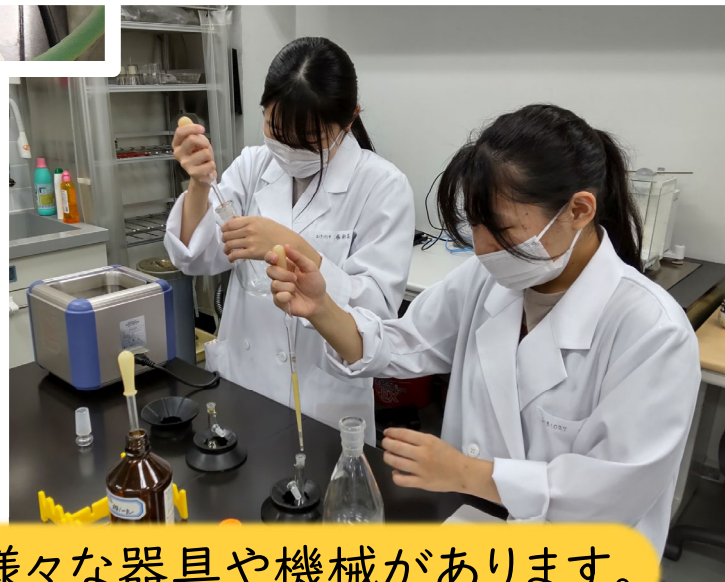
分光光度計



高速液体クロマトグラフィー

1/10000gの単位
まで測定できます。

電子天秤



研究室には実験に使う様々な器具や機械があります。