区分6	基礎分野 科学的思考の基礎	授業科目名	数学(計算学)	単位数	1単位 (20時間)
開講時期	1年　前期	担当教員	古田　智春	担当教員の実務経験	(有)・無

◆実務経験の内容

平成6年4月～平成30年6月　検査センター勤務:生化学検査、微生物検査、一般検査、血液検査、輸血検査

平成30年7月～平成30年12月　クリニック勤務:採血業務

◆授業の目的・目標

高校数学の学習内容は学校により大きく異なるため、＊一定の基準を設け知識の共有を図る。

(＊臨床化学や医用工学概論の国家試験問題を参考)

◆授業の概要・授業方針

基礎力リサーチの結果を基にグループ分けし、グループ学習を中心とする。

小テストにより、グループ学習の進捗状況を確認する。

◆テキスト・参考資料等

臨床検査技師をめざす人の基礎トレーニングドリル:化学同仁

資料

練習問題

小テスト

◆成績評価の方法

授業の出席率

グループ学習の様子

小テストの成績

授業計画		チェック欄
第1回 第2回	基礎力リサーチ	
第3回 第4回	基礎トレーニングドリル　Lesson 1～3 (p.48～54)	
第5回 第6回	基礎トレーニングドリル　Lesson 4～6 (p.55～61)	
第7回 第8回	基礎トレーニングドリル　Lesson 7～9 (p.62～67)	
第9回 第10回	基礎トレーニングドリル　Lesson 10 (p.68～70)	