

- プレートテクニクスについて
- 他科目研修（カラー写真焼き付け技術、放射能測定、電気泳動の実験、電子顕微鏡による鉱物組織の観察と写真撮影）

○ 教育相談「個人面接」

③ 講師

- 菊水電子工業(株)技術総括 吉田 哲夫
- 県立保原高等学校教諭 亘 理尚寛
- アマチュア写真家 佐藤 幸男
- 福島大学教育学部助教授 千葉 茂
- 分子科学研究所教授 井口 洋夫
- 県立安積高等学校教諭 穴 沢久作
- 県立会津工業高等学校教諭 古畑 一男
- 福島大学教育学部教授 小田 健二
- 福島県農業短期大学校教務主任 嶋原 弥
- 県立福島高等学校教諭 星 一彰
- 東北大学理学部教授 青木 謙一郎
- 福島大学教育学部助教授 大木 俊夫
- 県立福島北高等学校教諭 吉田 義
- 県立川俣高等学校教諭 岡崎 政朝
- 県教育庁管理主事
- 教育センター担当所員

14 家庭、技術・家庭講座

(1) 小学校家庭講座

① 期日・人員等

ア 第1班 1月16日～1月19日

第2班 2月6日～2月9日

イ 小学校教員 22名

② 主な内容

- 被服の実技指導
- 洗たくに関する実験・実習
- 飲み物の調理に関する実験・実習
- 新教材の扱い方
- 快適な住まいの条件
- 特別活動の指導の本質

③ 講師

- 福島大学教育学部教授 佐藤 次郎
- 福島市立野田小学校教諭 八巻 チエ
- 教育センター担当所員

(2) 中学校技術・家庭講座（男子）

① 期日・人員等

ア 前期 A班 6月6日～6月9日

B班 7月4日～7月7日

後期 A班 8月29日～9月1日

B班 9月19日～9月22日

イ 中学校技術・家庭科担当教員 23名

② 主な内容

- 前期 ○ 土壌実験と草花類の栽培法
- 内燃機関の整備
- 工作機械の整備と刃物の研磨
- 木材の理学的性質
- 後期 ○ 技術・家庭科学習指導上の諸問題

- ダイオードを用いた整流・平滑波形観察装置の製作

- 増幅回路の設計と製作

- けい光燈の学習指導

③ 講師

- 福島大学教育学部助教授 小沢 勝治
- 県立岩瀬農業高等学校教諭 平栗 清八
- 福島市立大島中学校教諭 佐久間 英夫
- 二本松市立二本松第一中学校教諭 松本 昭八
- 県教育庁指導主事
- 教育センター担当所員

(3) 中学校技術・家庭講座（女子）

① 期日・人員等

ア 前期 A班 6月26日～6月29日

B班 7月25日～7月28日

後期 A班 8月1日～8月4日

B班 10月17日～10月20日

イ 中学校技術・家庭科担当教員 25名

② 主な内容

- 前期 ○ 日常食品の鑑別法
- 小麦粉およびかんでんの調理性
- 電熱器、電動機および照明器具について
- 家庭電気に関する教具の製作
- 後期 ○ 学習指導要領の改正と移行措置について
- 被服材料の性能に関する実験
- 洗たくの科学
- 機械要素と教具の製作
- 住まいのくふう

③ 講師

- 福島大学教育学部教授 佐藤 次郎
- 県教育庁指導主事
- 教育センター担当所員

(4) 高等学校家庭講座

① 期日・人員等

ア 被服 10月3日～10月6日

食物 12月6日～12月9日

イ 高等学校家庭科担当教員 21名

② 主な内容

- 被服 ○ 被服構成学・着衣基体に関する研究
- 被服衛生に関する実験
- 洗浄力試験
- 縫製に関する実験
- スタイル画の書き方
- 生きがいをもたせる生徒指導
- 食物 ○ 食品の組織学的研究
- 食品衛生に関する実験
- 消化に関する実験
- 日常食品の調理実験
- 食品の安全性について
- 教育相談「個人面接」

③ 講師

- 宮城教育大学教授 曾根 清秀
- 埼玉県教育センター相談部長 金子 保