

(4) 高等学校家庭講座

① 期日・人員等

- ア 被服 11月16日～11月19日
食物 10月13日～10月15日
イ 高等学校家庭科担当教員 24名

② 主な内容

- 被服
- 被服構成学及びニットの縫製に関する実験
 - 被服衛生について
 - 被服材料の性能に関する実験
 - 着装のための基本ポーズの書き方
 - 家庭科学習指導上の諸問題
 - 生徒指導と学習指導
- 食物
- 食物の組織学的研究
 - 日本料理の基礎的調理操作及び名称と実技
 - 食品衛生について
 - 鶏卵の調理性に関する実験
 - 家庭科学習指導上の諸問題
 - 生徒指導と学習指導

③ 講師

- 宮城教育大学教授 曾根 清 秀
- 福島女子短期大学教授 高橋 キヨ子
- 福島大学教育学部講師 晴山 克枝
- 福島文化専門学校教諭 柄沢 幸子
- 日本調理師会技能検定委員 石田 力
- 県立福島西女子高等学校教諭 甲野藤 ノブ
- 県教育庁指導主事
- 教育センター担当所員

16 情報処理教育講座

(1) 高等学校情報処理教育COBOL講座

① 期日・人員等

- ア (Ⅰ) 10月27日～10月31日 11名
(Ⅱ) 11月16日～11月20日 9名
イ 高等学校情報処理教育担当教員 20名

② 主な内容

- コボル言語によるプログラミング
- 電子計算機によるデータ処理
(講座を(Ⅰ)初級と(Ⅱ)中級に分けて編成)

③ 講師

- 明治大学講師 寺島 正朝
- 県立勿来高等学校教諭 秋元 勝彦
- 県立若松商業高等学校教諭 吉田 陽一
- 県立福島商業高等学校教諭 村上 実
- 教育センター担当所員

(2) 高等学校情報処理教育FORTRAN講座

① 期日・人員等

- ア (Ⅰ) 第1班 10月5日～10月9日 18名
(Ⅰ) 第2班 10月13日～10月17日 17名
(Ⅱ) 11月10日～11月14日 19名
(Ⅲ) 12月8日～12月12日 8名
情報処理・技術(Ⅰ) 1月11日～1月14日 10名
情報処理・技術(Ⅱ) 2月3日～2月6日 7名
イ 高等学校情報処理教育担当教員 79名

② 主な内容

- FORTRAN言語によるプログラミング
- FORTRAN言語による情報処理技術の基本的技法
- マイクロ・コンピュータによるプログラミング

③ 講師

- 青山学院大学理工学部教授 間野 浩太郎
- 福島大学教育学部教授 大木 俊夫
- (株)シャープ東北サービス係長 桜井 利明
- 東京都立烏山工業高等学校教諭 伊落 崧
- 東京都立江東工業高等学校教諭 多田 正美
- 県立福島工業高等学校教諭 園部 好郎
- 県立勿来工業高等学校教諭 今泉 正男
- 県立勿来工業高等学校教諭 岡本 忠夫
- 教育センター担当所員

(3) 高等学校数値制御工作機械講座

① 期日・人員等

- ア 6月8日～6月12日
イ 高等学校工業科担当教員 9名

② 主な内容

- FANUC 220-O-AによるNC自動プログラミングとNC指令テープ作成
- 課題研究によるNC工作機械の操作と切削実習

③ 講師

- 富士通ファナック(株)部長 宇佐美 博
- 県立郡山北工業高等学校教諭 大塚 孝
- 県立平工業高等学校教諭 坪井 清
- 教育センター担当所員

17 産業教育講座

(1) 産業教育実技講座

① 期日・人員等

- ア 7月7日～7月10日
イ 高等学校工業科担当教員 20名

② 主な内容

- マイクロコンピュータの機能と構成
- BASIC言語によるプロクラミンク

③ 講師

- (株)シャープ東北サービス係長 桜井 利明
- 県立二本松工業高等学校教諭 根本 健作
- 県教育庁指導主事
- 教育センター担当所員

(2) 産業教育実習担当教員講座

① 期日・人員等

- ア 工業科 8月20日～8月22日
農業科 9月7日～9月9日
イ 高等学校工業科担当教員 17名
高等学校農業科担当教員 18名

② 主な内容

- ア 工業科
- 鑄造と産業
 - 鑄造実習
- イ 農業科