

情報基礎／情報演習の最終課題について

別紙に示す文書” Final_report.pdf” を情報基礎（前期必修）では LaTeX2e で、情報演習（後期選択）では Word を使って作成して提出する。

- ・ 学籍番号や氏名、日付は各自のものに書き改める。
- ・ 第1節から第3節までは別紙と同じものを作成する。
- ・ 第4節では等差数列と等比数列などの数列を各自工夫して扱う（ Σ の記号を用いるなどすると評価が高まる）。
- ・ 第5節には第1～3回で受講する講義がどんな内容だったかと感想を書く（後期は同じ文を Word で作成するので何を書いたかは控えておくこと）。
- ・ 第6節には工夫した点を箇条書きする。
- ・ 最後に参考にしたサイトや文献を書く。

情報基礎（前期必修）の LaTeX2e での作成の詳細

- ・ ユークリッドの互除法の図は tgif で作成する。
- ・ カージオイドのグラフは gnuplot で作成する。

情報演習（後期選択）の Word での作成の詳細

- ・ ユークリッドの互除法の図は powerpoint で作成する。
- ・ カージオイドのグラフは gnuplot で作成する。

Linux と Windows のどちらで作成するかや図やグラフなどをどう扱うか、提出の締切日、提出方法などについては指導教員の指示に従うこと。

具体的に図やグラフを pdf や jpg で取り込む場合はプリアンブルで

`\usepackage[dvipdfmx, hiresbb]{graphicx}`

とする。eps で取り込む場合は

`\usepackage[dvips]{graphicx}`

とする。

後期の情報演習は選択科目だが、Word を使う機会は
増えているので出来るだけ履修されたい！