

1 研究主題

情報活用能力の育成と教科等におけるICT活用を目指す学習指導の研究と実践

- (1) 高度情報通信社会に主体的に対応できる情報活用能力の育成
- (2) ICTを活用した学習指導の改善
- (3) ICT活用指導力の向上

2 研修内容

- (1) 日 時 平成23年7月29日（金）9:00～12:00
- (2) 場 所 西予市立野村中学校 コンピュータ室
- (3) 内 容

ア 教材、校務関係・・・講師 西予市立河成小学校 教諭 黒田耕一

(ア) 電子黒板の活用事例発表

西予市内小中学校より提出された電子黒板の活用事例をまとめて発表した。なお、県の夏季研修会の発表の事前練習も兼ねた。

(イ) ES メール個人アドレスの活用についての研修

ESメールの初期画面の入り方やログインの仕方について

(ウ) デジタル教科書の紹介

光村図書デジタル教科書（体験版）の機能について

イ Web ページ、セキュリティー関係・・・講師 西予市情報教育アシスタント 国広達也氏

(ア) CMS を活用した Web ページの作成研修

昨年に引き続き、CMS を活用して Web ページを作成する研修を行った。今年度は、Web ページに入れる写真の加工や Web ページの申請手順等について研修した。

(イ) セキュリティー研修

USB メモリの紛失による情報漏洩が多いため、データにパスワードを設定したり、フォルダ全体を Zip に圧縮し、パスワードを設定したりする方法の研修を行った。



3 その他

県情報教育夏季研修会において、電子黒板と連携したタブレット型端末を用いた、ドリル学習の研修を受けた。今後、タブレット型端末の普及が予想される。各教科の授業において、どのように活用すれば効果が上がるのか研究する必要がある。

4 今後の課題

これからの情報教育は情報機器の進歩に伴い、かなり広い場面で展開されるようになると思う。各個人が興味を持って研修を積んでいかなければいけない。また、デジタル教科書の価格が下がり、市内小中学校に普及していくことも予想される。そのためのために、今から体験版を利用した研修が必要となる。

Web ページに関しては、情報教育主任だけが更新するのではなく、全職員が協力して運用していかなければいけない。また、これから小学校が統合されていく中、閉校する小学校の日々の活動の様子を Web ページに公開することによって、卒業生にいつまでも母校を忘れないよう呼びかけることができると思う。