2019年度　清和大学　教員免許更新講習会　シラバス

<table>
<tr><td>開　講　日</td><td colspan="2">2019年9月14日</td><td>講習時間</td><td colspan="3">9：00～16：10</td><td>講　義　室</td><td>1206教室</td></tr>
<tr><td>開講区分</td><td colspan="2">選択領域</td><td>科　目　名</td><td colspan="5">ICT活用再入門</td></tr>
<tr><td>担当講師名</td><td>谷津　貴久</td><td>所　　属</td><td colspan="2">清和大学</td><td>時間数</td><td>6時間</td><td>形　　態</td><td>講　義、演　習</td></tr>
<tr><td>講習概要</td><td colspan="8">ICT (Information and Communication Technology)を使うことに困難を覚えるが修得し直す機会のない人を主な対象とし，授業資料の準備や評価等にICTを活用するための基礎知識の講義ならびに基礎技能の演習を行う。</td></tr>
<tr><td>到達目標</td><td colspan="8">ICTを使うことに対する抵抗感を減らし, ICTを取り入れた教育活動を単独で行えるようになることを到達目標とする。</td></tr>
<tr><td>講習内容</td><td colspan="8">ICTの基礎知識とパーソナルコンピュータ操作技能の再確認から出発する。受講者本人のみならず児童生徒に教えることも視野に入れたタイピング練習方法の解説と演習も行う。
次に，複雑な計算を伴わない形で表計算を活用する。生徒の特性と試験問題項目の特性を視覚的に表現するS-P表を，表計算の並べ替え機能を用いて作成することを題材とする。また，名簿作成などで表計算をデータベース的に利用する際に知っておくべきデータベースの基礎を講義する。
続いて，いわゆる著作権フリーな画像素材等をインターネットで入手し，必要に応じて簡単な加工をし，印刷物の作成および映写による情報提示にて活用するための一連の作業を行う。
最後に，児童生徒の情報を扱う学校の中で働く個人に必要な情報セキュリティの基礎に関する講義を行う。
全講習時間を通じて，LMS (Learning Management System)のひとつであるGoogle Classroomを用いた資料提示・小試験実施・課題回収を行う。受講者は講習内では生徒として利用するが，教員としての利用方法も解説する。</td></tr>
<tr><td>評価方法</td><td colspan="8">課題ならびに小試験によって評価する。</td></tr>
<tr><td>履修上の注意</td><td colspan="8">演習にはWindows 10を用いる。また，Excelなど特定アプリケーションの使い方を詳しく扱うような演習ではない。</td></tr>
</table>