

コード番号

D107

講習名	【選択】校務のためのPC活用(一括で処理！校務VBAコース)				
開設日時	8月24日(木)	担当講師	盛本 茂、亀島 正吉		
会場	富山県総合教育センター	募集人数	12人	時間数	6時間
認定対象職種	教諭・養護教諭・栄養教諭	主な受講対象者	富山県内の学校に勤務する全教員		
受講料	6,000円	受講料以外の経費	なし		
講習の概要					
ExcelでのVBAマクロが動作する環境設定やプログラムの記述方法から始まり、簡単な成績処理や個人票、会計簿などの作成を体験してVBAマクロの利用法について学ぶ。校務処理をパソコンで一括自動処理できるようになるための中級講習。(Excelのシート上でsumやvlookupなどの関数が使用できる教員を対象)					
到達目標及びテーマ					
ExcelでのVBAマクロを動作させるための環境設定ができるようになる。 短い簡単なマクロの作成を通して、VBAでのプログラム記述手順と記述規則を知る。また、簡単な四則演算や文字列操作ができるようになる。 「成績処理」や「個人票」、「会計簿」のプログラム作成をとおして、校務に役立つプログラムの作成方法を知り、一括でデータを処理できるマクロを作成できるようになる。					
講習の授業計画					
1. (9:30-12:00) 講義・演習 「VBA, マクロ」の開発について ・マクロ開発の環境準備 ・プログラミングの基礎(VBA言語) ・簡単なゲームプログラミング(VBA言語)					
2. (13:00-15:30) 演習 校務で利用するプログラムの開発について(VBA言語) ・会計簿プログラム(VBA言語) ・個人成績表プログラム(VBA言語)					
3. (15:30-16:30) 演習 校務で利用するプログラミングについて(まとめ)					
4. (16:30-17:10) 筆記試験					
テキスト	当日、資料を配付する。				
参考資料等	なし				
修了認定(試験)の方法	筆記試験				
留意事項 (各自で準備するものなど)	なし				
備考	前年度「D108【選択】校務のためのPC活用(一括で処理！校務VBAコース)」受講者(履修認定済)の受講不可				