## 公益社団法人私立大学情報教育協会

# 2019年度第3回情報教育研究委員会合同会議議事記録

情報教育研究委員会、情報リテラシー・情報倫理分科会、分野別情報教育分科会

I. 日 時:令和元年7月26日(金) 17:00~19:00

Ⅱ. 場 所:私立大学情報教育協会会議室

Ⅲ.参加者:大原議長、寬介'ハ'付'、渡辺主査、玉田主査、和田委員、金子委員、

児島主査(Skype)、角田委員、渡辺アドバイザ

事務局: 井端事務局長、野本(記)

### Ⅳ. 検討事項

本日の会議は、斎藤委員長からの指名で、大原先生に委員長代理で議長を務めていただくことが確認された。

#### 1. 到達目標Aの教育モデルについて

- SDGs について 17 の課題を国連広報センターのビデオを視聴させることが追加された。
- ・ 事前課題の時間制限は付けていない想定で提案されて30分程度の学修時間が想定される が、反転用としては5~10分程度が通常の教材との意見があった。
- ・ シミュレーションの内容について質問があり、社会データを表計算ソフトで処理させることが説明された。
- ・ 社会的なの問題の中で一つのテーマとして SDGs が考えられるとの流れが必要で、具体的な 説明は各大学のレベルによって変わってくるのではないか。
- ・ 新しい価値の創造を目指して取組むために、最低限の基礎知識をどのように与えるのかが 課題ではないか。
- ・ 到達目標と課題の関連性、課題意識を持たせ、SDGs へつなげる流れとして、ビデオ教材の 想定は 10 分程度で分割する方向で検討してはどうか。

# 2. 到達目標Cの教育モデルについて

- ・ 1コマ目は IoT、2コマ目はロジックとモデル化・シミュレーション、3コマ目は AI 関連、4コマ目は社会の ICT とセキュリティの枠組みを基本に指導方法及び教育内容が整理・提案された。
- ・ 指導方法、学修環境は、ビデオ説明から仮想空間での体験学修などが考えられる。
- ・ 学生が興味・関心を持てるような授業シナリオを考えたい。

## 3. 専門科目との連携モデルの更新について

・ 文系(経済学)、理工系(機械工学)、医療系(医学)の3分野で提案することにした。

# V. 今後のスケジュール

・ 次回は、8月3日に合同会議を開催し、到達目標C授業シナリオと専門科目の授業モデル を検討することにしている。