

令和2年5月14日

文京学院大学専任教員・非常勤講師の皆様へ

「データダイエットのお願い」について

全学教務委員会
情報教育研究センター

NII（国立情報学研究所）より、5月8日に「データダイエットのお願い」¹が表明されました。

皆様におかれましても、遠隔授業（オンライン授業）は通信量（データ量）が極力小さくなるように工夫し、その分浮いた通信量は、医療、小学校低学年など Face-to-Face が必要となる教育や障がい者への合理的配慮など必須の分野へ使って頂くことをご理解頂き、下記を目安に授業デザインを設計頂くようお願い申し上げます。

記

1) リアルタイム配信授業の授業デザイン

20名以上の授業のリアルタイム配信利用の際は、授業デザインとして下記の3分割設計をご検討頂きたく存じます。

- ① 教員と学生との双方向のやり取りを行う部分（リアルタイム配信を活用）
- ② 教員からの一方向の情報伝達の部分（事前に早朝にダウンロードを指示）
- ③ 学生が問題を解くなどの主体的な学びを行う部分（ネットワークから切断）

2) オンデマンド配信授業の教材作成について

オンデマンド配信授業で使用する教材については、下記の点をご検討頂きたく存じます。

- ① 教材ファイル1つの大きさは、15分50MBを目標値とします。
- ② PowerPoint 2019 で動画をエクスポートする際は、「エクスポート」→「ビデオの作成」で「標準（480p）」を選んで頂きたく存じます（PowerPoint 2013 などでは、「低画質」となっています）。



- ③ Moodle にアップロードした動画教材については、外部の動画配信サーバーへ移管して頂きたく存じます（情報教育研究センタースタッフが別途、移管作業の詳細を説明の上で代行致します）。

以上

¹ NII. データダイエットへの協力をお願い：遠隔授業を主催される先生方へ.<
<https://www.nii.ac.jp/event/other/decs/tips.html>>, (2020/05/08) .