科目コード／科目名 （Course Code / Course Title）	BX774／ゼミナール　A (Seminar A)		
テーマ／サブタイトル等 （Theme / Subtitle）	財務会計と AI		
担当者名 （Instructor）	小澤　康裕(OZAWA MICHIHIRO)		
学期 （Semester）	通年(Full year)	単位 （Credit）	4単位(4 Credits)
科目ナンバリング （Course Number）	ECX2020	言語 （Language）	日本語 (Japanese)
備考 （Notes）	継続履修者は自動登録		

授業の目標（Course Objectives）

会計や監査に関する知識を得ることはもちろん，近年の人工知能（Artificial Intelligence: AI）の進展が会計や監査に与える影響も考慮して，会計や AI が社会や企業において果たす役割等を議論することで，自ら考える力を養うことを目標とします。

The objective of this seminar is, of course, to acquire knowledge regarding accounting and auditing, but considering the impact on accounting and auditing of the recent developments in artificial intelligence (AI), discussing the roles to be played by accounting and AI in society and companies will foster the ability of students to think on their own.

授業の内容（Course Contents）

本ゼミナールでは，会計や AI の応用という視点から企業や社会について考える場を提供します。具体的には，　2年生は会計学の初級テキストによって基礎知識を習得し，3年生は，春学期に AI に関する基礎知識の獲得と Python を使った演習を実施し、REAL(Rikkyo Economics through Active Learning)を使った反転授業も取り入れる予定です。秋学期には，卒業論文の作成に向けて，関心のあるテーマについてプレゼンテーションを行います。4年生は，各自の研究テーマに関する発表・論文の作成を行い，最終的に卒業論文を執筆することになります。

この他に書評や英字新聞の記事等の発表，他大学との合同ゼミ・ディベート，懸賞論文への挑戦も行っています。卒業論文のテーマは，「減損会計」，「キャッシュ・フロー会計」，「時価会計」，「内部統制」，「監査人の責任」などでももちろん結構ですが，特に会計学や監査論に直接関係するものでなくとも構いませんし，Python による簡単なアプリ開発でも全く問題ありません。既存の枠組みにとらわれず，個々人の興味や関心に基づいたテーマ設定を重視します。なお，ゼミでは，自らの意見や疑問について積極的に発言することを求めます。

This seminar will provide a place for thinking about companies and society from the perspective of accounting and AI application. Specifically, second year students will practice bookkeeping and gain basic knowledge from beginner textbooks on accounting, and third year students will know about
AI and practice using Python during the spring semester and a flipped classroom using REAL (Rikkyo Economics through Active Learning) will be implemented. During the fall semester they will give presentations on themes of interest to them to prepare for writing their graduate thesis. Forth year students write presentations and papers on their research theme and in conclusion write their graduation thesis.
In addition to this they will give presentations on book reviews, English newspaper articles, etc., and participate in joint seminars and debates with other university and enter essay contests. The graduate thesis theme can be on impairment accounting, cash flow accounting, current value accounting, internal control, the responsibility of auditors, etc., but it does not have to be directly related to accounting or auditing theory, and there is no problem with something like developing a simple app using Python. It is important to set a theme based on your interests without being restricted by an existing framework. In this seminar students are required to proactively express their own opinions and questions.

授業計画（Course Schedule）

1. ガイダンス（以下は主に2年生の場合）
2. 英文記事・簿記演習
3. 英文記事・プレゼンテーション
4. 英文記事・書評・プレゼンテーション
5. 英文記事・書評・簿記演習
6. 英文記事・書評・プレゼンテーション
7. 英文記事・書評・プレゼンテーション
8. 英文記事・書評・簿記演習
9. 英文記事・書評・プレゼンテーション
10. 企業等の見学
11. 英文記事・書評・プレゼンテーション
12. 英文記事・書評・プレゼンテーション
13. 英文記事・書評・プレゼンテーション

14. 英文記事・書評・春学期総括
15. 英文記事・簿記演習
16. 英文記事・書評・プレゼンテーション
17. 英文記事・書評・プレゼンテーション
18. 英文記事・書評・簿記演習
19. 英文記事・書評・プレゼンテーション
20. 英文記事・書評・簿記演習
21. 英文記事・書評・プレゼンテーション
22. 英文記事・書評・プレゼンテーション
23. 英文記事・書評・ディベート
24. 英文記事・書評・ディベート
25. 英文記事・書評・ディベート
26. 他大学との合同ゼミ
27. 英文記事・書評・プレゼンテーション
28. 英文記事・書評・振り返り

授業時間外（予習・復習等）の学習（Study Required Outside of Class）

毎回，前回までの内容を復習し，また、質問ができるように予習しておくこと。なお、サブゼミはありませんが、適宜ゼミ合宿を開催します。

成績評価方法・基準（Evaluation）

プレゼンテーション(40%)/授業期間内の提出物(30%)/質疑応答等によるゼミへの貢献(30%)

テキスト（Textbooks）

未定

参考文献（Readings）

1. 山浦久司、『会計監査論』、中央経済社
2. 鳥羽至英他、『財務諸表監査』、国元書房
3. 伊藤邦雄、『新・現代会計入門』、日本経済新聞出版社
4. 斎藤静樹、『企業会計入門』、有斐閣
5. 松尾　豊、『人工知能は人間を超えるか』、KADOKAWA
6. 野口　竜司、『文系AI人材になる―統計・プログラム知識は不要』、東洋経済新報社

その他（HP 等）（Others(e.g.HP)）

注意事項（Notice）

企業見学等を実施する場合、先方からの求めによって氏名などの個人情報を提供することがあります。