科目	ゼミナールⅣ(K)	担当	野村 淳一	履修学年	4年
時間	数:90分×時限×16回(週1回)	-	履修区分:必修	単位数	2単位

# 【授業目標·到達目標】

本ゼミナールでは、ICT利活用をテーマとし、社会で生じる諸問題に対して、ICTを援用し解決策を提案することを目的とする。特に、ハードウェア(PC、スマートフォン、ドローン、3Dプリンタなど)やインターネットと、ソフトウェア(アプリ、SNS、Google、ゲームなど)を組み合わせて、新しいシステムを創造することが目標である。受講生は、既存の各種のプロジェクトに参画、あるいは新規のプロジェクトを提案・運営することが求められる。

本科目の到達目標は、ICTに関する実践的な知識を身近な課題に適用する能力を獲得することである。 【履修注意】

- ■プロジェクトは学生主体で運営されるため、積極的な姿勢で臨むこと。
- ■プロジェクトによっては、学外での活動や講義時間外の活動が必要となる。

#### 【評価方法】

卒業論文の内容および審査会での発表(80%)、プロジェクトの成果(20%)に受講姿勢を加味し、60%以上の評点を得た学生を単位認定する。なお、6回以上欠席した学生は単位認定しない。

### 【試験について】

- 第一次卒業論文審査を定期試験の代替とする。
- ■卒業論文を締切日までに提出しない場合、不合格とする
- ■再試験対象者の条件:第一次卒業論文審査の結果、不合格と判定された者

# 【予習・復習】

社会的な課題の解決に必要なICTを使ったシステムの考案に当たっては、その技術について深く理解し、運用・操作方法に精通していなければならない。週に90分以上、意識的にICTに触れ、スキルを高める姿勢が求められる。

# 【教科書】

購入教科書なし。

# 【参考書】

# 【その他の注意事項】

【授業計画・内容】				
回数	項目	内容		
1	卒業論文第四次中間報告	卒業論文執筆要綱に準拠した論文の提出、プロジェクト参画		
2	卒業論文執筆	卒業論文の作成、添削、プロジェクト参画		
3	卒業論文執筆	卒業論文の作成、添削、プロジェクト参画		
4	卒業論文執筆	卒業論文の作成、添削、プロジェクト参画		
5	卒業論文執筆	卒業論文の作成、添削、プロジェクト参画		
6	卒業論文第五次中間報告	卒業論文執筆要綱に準拠した論文の提出、プロジェクト参画		
7	卒業論文執筆	卒業論文の作成、添削、プロジェクト参画		
8	卒業論文執筆	卒業論文の作成、添削、プロジェクト参画		
9	卒業論文執筆	卒業論文の作成、添削、プロジェクト参画		
10	卒業論文最終報告	卒業論文執筆要綱に準拠した論文の提出、プロジェクト参画		
11	プレゼンテーション準備	卒業論文審査会に向けた発表準備、プロジェクト参画		
12	第一次卒業論文審査	卒業論文のプレゼンテーション、プロジェクト参画		
13	第一次卒業論文審査	卒業論文のプレゼンテーション、プロジェクト参画		
14	論文指導	審査会におけるコメントを受けた論文の修正、プロジェクト参画		
15	プロジェクト総括	プロジェクト成果発表		
16	卒業論文発表会	卒業論文発表会への参加		