# 2019年度 授業シラバスの詳細内容

| ○基本情報 | | | |
|---|---|---|---|
| 科目名(英) | レベルアップB (Review and Grade up B ) | | |
| ナンバリングコード | N31802 | 大分類 / 難易度<br>科目分野 | 航空宇宙工学科 専門科目 / 応用レベル<br>学び直し |
| 単位数 | 2 | 配当学年 / 開講期 | 3 / 後期 |
| 必修・選択区分 | 必修 | | |
| 授業コード | N180251 | クラス名 | |
| 担当教員名 | 稲富　丈夫、藤田　浩輝 | | |
| 履修上の注意、履修条件 | 各研究室の研究内容紹介など、卒研につながる内容や航空宇宙業界の情報を学修する講義です。外部講師による特別講演の都合により、内容が変更される可能性がありますので、掲示等の連絡に注意しておいてください。<br>進路、人間力、卒業研究等を念頭に置いてください。 | | |
| 教科書 | 特にありません | | |
| 参考文献及び指定図書 | 各教職員からの指定図書等 | | |
| 関連科目 | 研究ゼミナールA、航空工学演習3、卒業研究 | | |

| ○成績評価の指標 | | ○成績評価基準(合計100点) | | |
|---|---|---|---|---|
| 到達目標の観点 | 到達目標 | テスト<br>(期末試験・中間確認等) | 提出物<br>(レポート・作品等) | 無形成果<br>(発表・その他) |
| 【関心・意欲・態度】 | 航空宇宙関係の様々な業界について、特別講演を聴講したり、自分で調査することによって、就職活動の具体的な行動に役立てること。 | | | 15点 |
| 【知識・理解】 | 業界の研究により、自分の進路を具体的に絞込み、その進路に必要な知識を身につけること。 | | 85点 | |
| 【技能・表現・コミュニケーション】 | | | | |
| 【思考・判断・創造】 | | | | |

**○到達目標に対する到達度の目安、および、成績評価の補足**

達成水準の目安は以下の通りです。

[Sレベル]単位を修得するために達成すべき到達目標を満たしている。
[Aレベル]単位を修得するために達成すべき到達目標をほぼ満たしている。
[Bレベル]単位を修得するために達成すべき到達目標をかなり満たしている。
[Cレベル]単位を修得するために達成すべき到達目標を一部分満たしている。
課題提出および集団面接での発言や態度を評価に含めます。

| ○授業の目的・概要等 | | |
|---|---|---|
| 授業の目的 | 4年次の卒業研究に向けて、やってみたい研究テーマを調べ決定できるようにするとともに、進路について各自の視野や認識を広め、卒業研究および就職活動に円滑に移行できるようにする。<br>航空宇宙工学科ディプロマポリシー「航空機や宇宙機器の設計・製造・運航・整備に関して基礎理論及び知識を体系的に理解している。」に関して，卒業研究および就職活動に円滑に移行できる準備を実施する。 | |
| 授業の概要 | 前半において講師による自由な講演、中期に各研究室の紹介、所属研究室の希望調査、後半で研究室の決定、就職に必要な事項の解説、そして配属をします。<br>また、現在企業で活躍する方から直接その企業環境や企業の考え方等について講演をお願いする予定です。 | |
| 授業の運営方法 | (1)授業の形式 | 「講義形式」 |
| | (2)複数担当の場合の方式 | 「共同担当方式」 |
| | (3)アクティブ・ラーニング | |
| 地域志向科目 | 該当しない | |
| 実務経験のある教員による授業科目 | | |

**○備考欄**

# 2019年度 授業シラバスの詳細内容

**○授業計画**　科 目 名 : レベルアップB（Review and Grade up B ）　授業コード:N180251
担当教員: 稲富　丈夫、藤田　浩輝

**学修内容**

**1. 全体説明**

**予習:** シラバスを読んで授業内容を理解すること　（約2.0h）
**復習:** 就職登録票の作成　（約2.0h）

**2. 研究室紹介（1）**

**予習:** 各研究室の研究内容の調査　（約2.0h）
**復習:** 各研究室の研究内容の把握と聞き取り調査内容をメモにまとめる　（約2.0h）

**3. 外部講師による特別講演（航空機整備系企業）**

**予習:** 業界の調査　（約2.0h）
**復習:** 業界研究レポートの作成　（約2.0h）

**4. 研究室紹介（2）**

**予習:** 各研究室の研究内容の調査　（約2.0h）
**復習:** 各研究室の研究内容の把握と聞き取り調査内容をメモにまとめる　（約2.0h）

**5. 外部講師による特別講演（航空機設計関連企業）**

**予習:** 業界の調査　（約2.0h）
**復習:** 業界研究レポートの作成　（約2.0h）

**6. 研究室紹介（3）**

**予習:** 各研究室の研究内容の調査　（約2.0h）
**復習:** 各研究室の研究内容の把握と聞き取り調査内容をメモにまとめる　（約2.0h）

**7. 企業紹介（設計関係、製造関係、宇宙関連　）**

**予習:** 業界の調査　（約2.0h）
**復習:** 業界研究レポートの作成　（約2.0h）

**8. 企業紹介（整備関係、公務員、大学院）**

**予習:** 業界の調査　（約2.0h）
**復習:** 業界研究レポートの作成　（約2.0h）

**○授業計画**　科 目 名 : レベルアップB（Review and Grade up B ）　授業コード:N180251
担当教員: 稲富　丈夫、藤田　浩輝

**学修内容**

**9. 研究室訪問**

**予習:** 各研究室の研究内容の調査　（約2.0h）
**復習:** 各研究室の研究内容の把握と聞き取り調査内容をメモにまとめる　（約2.0h）

**10. 外部講師による特別講演（航空機整備系企業）**

**予習:** 業界の調査　（約2.0h）
**復習:** 業界研究レポートの作成　（約2.0h）

**11. 進路希望調査**

**予習:** 業界の調査　（約2.0h）
**復習:** 自分の進路を明確にする　（約2.0h）

**12. 内定した4年生による進路相談会**

**予習:** 業界の調査　（約2.0h）
**復習:** 自分の進路を明確にするため感じたことを感想文にまとめる　（約2.0h）

**13. 学内企業勉強会参加企業説明**

**予習:** 業界の調査　（約2.0h）
**復習:** 業界研究レポートの作成　（約2.0h）

**14. 配属先研究室訪問**

**予習:** 各研究室の研究内容の調査　（約2.0h）
**復習:** 具体的な卒業研究内容の決定　（約2.0h）

**15. まとめ**

**予習:** 各研究室の研究内容の調査　（約2.0h）
**復習:** 具体的な卒業研究内容の決定　（約2.0h）

**16. 学内企業勉強会参加**

**予習:**
**復習:**