

2019 年度 J3 実験・実習ⅢA 配布資料

2019 年 4 月 10 日

【実施日と内容】

授業日は以下を予定。作業内容は指示された課題について、自分で記入すること。

回数	日 付	作 業 内 容
1	4 月 10 日	ガイダンス（日程、作業報告書について）
2	4 月 17 日	
3	4 月 24 日	
4	5 月 8 日	
5	5 月 15 日	
6	※5 月 22 日	体育祭（雨天 5 月 29 日）
	※5 月 29 日	
7	6 月 5 日	
8	※6 月 12 日	前期中間試験期間（6 月 6 日～12 日）
9	6 月 19 日	
10	6 月 26 日	
11	7 月 3 日	
12	7 月 10 日	
13	7 月 17 日	
14	7 月 24 日	
－	※7 月 31 日	前期期末試験期間（7 月 29 日～8 月 2 日）
15	8 月 7 日	

【実験・実習ⅢA/B の進め方】

各実験日毎に、授業の初めに課題を提示します。課題は、組み立てやプログラミングなどのこともあれば、コマンドや技術などの調査のこともあります。いずれにしても、細かな手順や方法は指示しませんので、提示された課題に対して自らが調査・検討を行って課題を達成して下さい。

課題に取り組んだことについて、「作業報告書」にまとめて下さい。作業報告書は行った作業内容をまとめるものですので、時間内にまとめることが基本となります。時間の目安としては、授業時間 90 分の内、作業時間 60 分・報告書作成時間 30 分として下さい。作業報告書に記載すべき内容については、別途指示します。

原則として、全ての課題に取り組み、作業報告書を作成・提出することが必要です。時間外に再実験等が必要な場合は、予め担当教職員に承諾を得て行って下さい。

2019 年度 J3 実験・実習ⅢA 配布資料

2019 年 4 月 10 日

【作業報告書の作成について】

報告書の作成も立派な「作業」の一つです。必ず作業日ごとに、作業報告書を作成して下さい。

1. 作業報告書をまとめることを念頭に、作業しながら必要なものは保存しましょう。
2. 実験・実習の毎回について、概ね時間終了 30 分前には作業報告書の作成に取りかかって下さい。その時点で課題が達成できない場合は、作業を途中で打ち切ってそこまでの作業報告書を作成して下さい。
3. 時間内に作業が終了しなかった場合は、次回または時間外に続きを行って下さい。逆に、作業が早めに終了した場合は、作業報告書を充実させるように努力して下さい。
4. 作業報告書の作成は、Office365 等を使って指定の様式で作成して下さい。タイトルの横に西暦で日付を入れて「作業報告書 (20〇〇年×月△日)」のように記載して下さい。
5. 作業報告書の項目は、以下の通りです。ページ数や行数等は問いません。
 - ① 【作業内容】：その日の作業を短く書く。例：OS のアップデートを実施する。
 - ② 【作業項目】：具体的な作業内容を書く。作業に必要なだった調査内容を含めてよい。
 - ③ 【作業時間】：「設定等の作業時間」と「報告書作成時間」の 2 つを分単位で書く。
6. 作業項目についてどこまで書くかは各人に任せますが、作業報告書の意義を考えれば丁寧に作成されることが望めます。もちろん、誰か・何かの丸写しは禁止です。
 - ① WEB ページ等から部分的に引用する場合は、必ず出典 (URL) を載せて下さい。但し、転載等が明示的に禁止されているものは引用できません。
 - ② 「〇〇参照のこと」などの丸投げや文章そのものをコピー&ペーストすることは禁止します。作業報告書は行った作業をまとめるものですので、必ず自分の行った作業を自分の言葉でまとめて下さい。
7. 指示された期日・方法で、作業報告書を提出して下さい。
8. 「作業を行った場所で、作業の直後にまとめる」ことが前提です。後から追記／訂正を行う場合は、それぞれ斜体フォント／取消線と (日付・追記／訂正) を付加して下さい。
 - ① 追記の例：追記の場合はこのように斜体で記入する。(〇月×日追記)
 - ② 訂正の例：訂正の場合はそのようにこのように (〇月〇日訂正) 取り消し線を用いる。
9. 以下は作業報告書に貼りつけ可能なものの例です。
 - ① 携帯等のカメラやスクリーンコピーで取得した作業の様子
 - ② 作成したプログラムリスト
 - ③ マニュアルや WEB 上の図表など (出典の記入が必要)

図の引用の例：



独立行政法人国立高等専門学校機構

木更津工業高等専門学校

National Institute of Technology, Kisarazu College

木更津高専の校章使用例 (<http://www.kisarazu.ac.jp/>より引用)