

授業科目：総合特別講義（一般）

担当教員：鈴木 直人, 高橋 富久, 米原 啓之, 浅野 正岳, 宮崎 洋一, 小野 雅章, C.S.Langham

<p>学年・学期：1年次・前期          単位：2単位</p>
<p>授業の概要：          学位論文を作成，提出するために必要な全般的な知識を総合講義形式で段階的に学修する。講義後，それらの学修について指導教員と議論・検討し理解を深める。</p>
<p>一般目標（GIO）：          研究方法や論文を作成するために必要な全般的な知識を理解，習得する。</p>
<p>到達目標（SBOs）：          1. 研究に必要な倫理について理解する。          2. 研究に必要な統計について理解する。          3. 教育者として必要な教育学について理解する。          4. 研究に必要な英語を理解する。          5. 論文の読み方，書き方について理解，習得する。</p>
<p>関連するDP（ディプロマ・ポリシー）・CP（カリキュラム・ポリシー）          DP：DP1，DP2，DP3，DP8          CP：CP1，CP3，CP4，CP8</p>
<p>授業の方法：          学位論文を作成，提出するために必要な全般的な知識を総合講義形式で学修する。          講義後，それらの学修について指導教員と議論・検討することで理解を深める。          第1回の「図書館の活用法」を受講するにあたっては，各自のiPadあるいはノート型PCを持参すること。</p>
<p>準備学習(予習・復習)：          学修項目に関する関連書籍等を用いて予習しておくこと。</p>
<p>教材（教科書・参考書等）：          教科書：特に指定しない。必要に応じて文献，資料等をコピーして配布。          参考書：          ・必ずアクセプトされる医学英語論文・完全攻略50の鉄則，康永秀生著，金原出版          ・人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針（本文）          (<a href="https://www.mhlw.go.jp/content/000757566.pdf">https://www.mhlw.go.jp/content/000757566.pdf</a>)          ・人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針          (<a href="https://www.mhlw.go.jp/content/000769923.pdf">https://www.mhlw.go.jp/content/000769923.pdf</a>)</p>
<p>成績評価の方法及び基準：          出席状況や態度，各テーマに関する質疑応答などを総合して評価する。</p>
<p>オフィスアワー・e-mail：          鈴木 直人：月曜日～金曜日：8：00～9：00：suzuki.naoto@nihon-u.ac.jp          高橋 富久：月・金曜日：8：00～9：00：takahashi.tomihisa@nihon-u.ac.jp          米原 啓之：月曜日：17：00～18：00：yonehara.yoshiyuki@nihon-u.ac.jp          浅野 正岳：月曜日：17：00～18：00：asano.masatake@nihon-u.ac.jp          宮崎 洋一：水曜日：17：00～18：00：miyazaki.yoichi86@nihon-u.ac.jp          小野 雅章：ono.masaaki@nihon-u.ac.jp          C.S.Langham：langham@nihon-u.ac.jp</p>

## 授業計画

回	授業日	担当教員	学修項目	学修到達目標
1	4月13日(木) 10:00~11:50 124 講義室	高橋 富久	図書館の活用法	<ul style="list-style-type: none"> <li>研究における図書館の役割と活用法について理解する。</li> <li>研究に必要な論文の検索方法を理解する。</li> </ul>
2	4月20日(木) 10:00~11:50 124 講義室	米原 啓之	研究倫理	医学研究を行うとき、考えなければならない倫理規定について理解する。
3	4月27日(木) 10:00~11:50 124 講義室	米原 啓之	倫理指針(ヒト)	ヒトを対象として医学研究を行うとき、考えなければならない倫理規定について理解する。
4	5月17日(水) 10:00~11:50 124 講義室	浅野 正岳	倫理指針(動物)	<ul style="list-style-type: none"> <li>実験動物の倫理的取り扱い方法ガイドラインについて理解する。</li> <li>実験動物の取り扱い方法及び麻酔投与方法を理解する。</li> <li>麻酔動物を用いた実験方法を理解する。</li> </ul> なお、本講義は動物実験に関する教育訓練を兼ねるものとする。
5	5月24日(水) 10:00~11:50 124 講義室	鈴木 直人	1. 英語論文の構成 2. 投稿から掲載までの過程	<ul style="list-style-type: none"> <li>英語の原著論文の種類と構成を理解する。</li> <li>英語の原著論文を学術雑誌に投稿後、掲載されるまでの過程を理解する。</li> </ul>
6	5月31日(水) 10:00~11:50 124 講義室	鈴木 直人	1. 英語の原著論文の書き方 2. データベースの活用	<ul style="list-style-type: none"> <li>英語論文の実例を基に、論文の書き方を理解する。</li> <li>データベースの活用法を理解する。</li> </ul>
7	6月9日(金) 14:00~15:50 122 講義室	小野 雅章	教育学	大学、特に医科歯科系の学部における教授法についての最新の動向を考察する。
8	6月16日(金) 14:00~15:50 124 講義室	小野 雅章	教育学	大学史について、中世大学のなかの医学系学問の取り扱いとその後の状況についての考察を行う。
9	6月23日(金) 14:00~15:50 122 講義室	小野 雅章	教育学	日本の高等教育史における日本大学歯学部（日本大学専門部歯科）の特色を考察することで、日本大学における歯科教育の位置づけを考察する。
10	7月6日(木) 10:00~11:50 124 講義室	宮崎 洋一	統計の基礎 1	統計の基本的な考え方を理解する。
11	7月13日(木) 10:00~11:50 124 講義室	宮崎 洋一	統計の基礎 2	代表的な統計手法を理解する。
12	9月11日(月) 15:00~16:50 124 講義室	C.S.Langham	Reading scientific Papers 1	<ul style="list-style-type: none"> <li>Reading skills</li> <li>Vocabulary building</li> <li>Setting personal goals</li> </ul>
13	9月25日(月) 15:00~16:50 124 講義室	C.S.Langham	Reading scientific Papers II	<ul style="list-style-type: none"> <li>Reading skills</li> <li>Vocabulary building</li> <li>Setting personal goals</li> </ul>
14	未定	海外客員教授・共同研究者による 特別講義 1・2		レポートを提出すること。
15	未定			レポートを提出すること。