

## 2017年度 学外連携セミナー

学期／Semester	2017年度／Academic Year 前期／First Semester
曜日・校時／Day・Period	他/Others
開講期間／Class Period	2017/04/01 ~ 2018/03/31
必修選択 ／Required/Elective class	選択必修 /required/elective
単位数(一般/編入/留学) ／ Credits(general/admission/overseas)	2.0/2.0
時間割コード ／Time schedule Code	20175553700601
科目番号／Subject code	55537006
科目ナンバリング・コード ／Numbering Code	BMMD78263964
授業科目名／Subject	学外連携セミナー /Extramural collaborative seminar
編集担当教員 ／Professor in charge of putting together the course syllabus	永安 武 /Nagayasu Takeshi,山崎 直哉 /Yamasaki Naoya,松本 桂太郎 /Matsumoto Keitaro,LAWN MURRAY JOHN /Lawn Murray John,富永 哲郎 /Tominaga Tetsuro
授業担当教員名(科目責任者) ／Professor in charge of the subject	永安 武 /Nagayasu Takeshi
授業担当教員者(オムニバス科目等) ／Professor(s)	永安 武 /Nagayasu Takeshi,山崎 直哉 /Yamasaki Naoya,松本 桂太郎 /Matsumoto Keitaro,LAWN MURRAY JOHN /Lawn Murray John,富永 哲郎 /Tominaga Tetsuro
科目分類／Class type	コース科目 /Course Subject
対象年次／Year	1,2
講義形態／Class Form	演習 /Seminar
教室／Class room	

更新日／Date of renewal	2017/04/26
対象学生(クラス等) ／Object Student	ハイブリッド医療人養成コース
担当教員 E メールアドレス ／E-mail address	永安 武 nagayasu@nagasaki-u.ac.jp
担当教員研究室 ／Laboratory	大学病院本館 11 階第一外科
担当教員 TEL ／Tel	095-819-7304
担当教員オフィスアワー ／Office hours	12:00～13:00
授業の概要及び位置づけ ／Course Outline and Objectives	世界の先端を行く大学の医療機器開発の現場を学び、見学することにより新たな産学官連携の形態を体感することで、医工、産学の連携についての知識を深める。
授業到達目標 ／Goal	海外における最先端の医工連携による研究に触れることにより、今後の日本、長崎における医工連携、産学連携のあり方を模索し、新たな機器の発案や開発の下地とすることを到達目標としている。
授業方法(学習指導法) ／Method	講義、見学形式にて行う。ライデン大学又はデルフト工科大学又はポルト大学の教官、本学引率教官による説明を受け、各施設を見学することで、理解を深める。
授業内容 ／Class outline/Con	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ライデン大学又はデルフト工科大学又はポルト大学でのでの見学・実習： 各施設の教育内容に従い、研究や論文作成を行う。</li> <li>・帰国後、未来医療人養成センターで開催されているカンファレンス等で研究内容の発表、または論文内容の発表を行う。</li> </ul>
事前、事後学習の内容 ／Preparation & Review	
キーワード ／Key word	ライデン大学、デルフト工科大学、ポルト大学、先端医療機器、バイオサイエンスパーク
教科書・教材・参考書 ／Textbook, Teaching material, and Reference book	
成績評価の方法・基準等 ／Evaluation	研修で得た情報をレポート形式または論文として提出。
受講要件(履修条件) ／Requirements	
アクセシビリティ ／Accessibility	

備考(URL) ／Remarks(URL)	
学生へのメッセージ ／Message for students	