

令和2年度医科学修士課程後期および通年講義課題一覧

2021/1/18現在

主担当教員	科目	課題
大谷教授	医生物学と数学・情報科学の接点	「医生物学と数学・情報科学の接点」で学んだことについて Summarize what you have learned from this subject (you may mention about a specific topic(s) in the lecture(s) and explain how to utilize and extend it in your reaserch.
紫藤教授	人体機能学	以下, ①~③から一つ選択 ①Mechanism and category of heat stroke ②Thermosensitive TRP channels ③Changes in thermoregulatory function after heat acclimation in humans or rats
		Choose one among four following themes. ①Mechanism and category of heat stroke ②Thermosensitive TRP channels ③Changes in thermoregulatory function after heat acclimation in humans or rats
和田教授	病態生理に基づいた薬物治療学	「病態生理に基づいた薬物治療学」で学んだことについて What I learned from this subject.
並河教授	病理病態学	「病理病態学」で学んだこと What I learned from this subject.
吉山教授	免疫学(生体防御システム学)	免疫学で学んだどのようなことが自分の研究や仕事に役立つと考えるか What is useful for your research or work by learning immunology?
山崎准教授	生活環境と健康の科学	環境因子・生活因子と健康について、論文(邦文可)を挙げ、レポートせよ。 レポートの後半部分には、必ず論文に対する自分の意見を記述すること。 A4、1-2枚
石原教授	臨床医学概論	「臨床医学概論」で学んだことについて What I learned from this subject.
長井教授	臨床・社会・環境医学と高度情報学の接点	今年度受講した講義の中で、自分にとって興味深いと思われた1つ、あるいは一連の講義を選び、臨床・社会・環境医学の中で高度情報学がどのように利用されているかに力点をおいて説明し、講義により今後医学情報の活用に関する認識がどのように変わったか、できるだけ具体的に記載してください。どの講義についての記載かわかるよう、講義を行った教官名等を明示願います。長さはA4で1枚程度です。
	医療のための光工学の基礎	今年度受講した講義の中で、自分にとって興味深いと思われた1つ、あるいは一連の講義を選び、医療の中で光工学がどのように利用されているか、または利用するためにどのような工夫や研究がなされているかに力点をおいて説明し、今後の光工学の活用や発展性について、できるだけ具体的に記載してください。どの講義についての記載かわかるよう、講義を行った教官名等を明示願います。長さはA4で1枚程度です。 Select one lecture you got interested in the lectures given in Faculty of Medicine and summarize it with a title of lecture and its lecturer. Furthermore, describe the future development of the technology from your viewpoint.

主担当教員	科目	課題
内尾教授	リハビリテーション医学	「リハビリテーション医学」で学んだことについて
	再生医学・組織工学	「再生医学・組織工学」で学んだことについて What I learned from this subject.
	理工医学のための生物材料学の基礎	「理工医学のための生物材料学の基礎」で学んだことについて
稲垣教授	精神神経科学	精神神経科学で学んだことについて
田村教授	腫瘍の発生・増殖とその制御	「腫瘍の発生・増殖・制御に関連する分子を標的とした治療について」
		Therapy targeting molecules associated with cancer development, proliferation and growth regulation

黄色	・・・医理工農連携プログラム解説科目
灰色	・・・通年科目

※課題欄に課題が記載してある科目は既にメールでお知らせしております。届いていないという方は学務課大学院担当までご連絡ください。

TEL 0853-20-2086

MAIL [msa-daigakuin@office.shimane-u.ac.jp](mailto:msa-daigakuin@office.shimane-u.ac.jp)