

教育・研究などへの取組状況(令和5年度)

総合工学システム学科	系・コース
	エネルギー機械コース
職階	氏名
准教授	久野章仁

項目	取組状況
教 育	<ul style="list-style-type: none"> ・令和5年度担当科目：卒業研究(5A)、基礎研究(4A)、分析化学 I(3A)、環境物質化学基礎実験(3A)、物理化学 II(4A)、機器環境分析(5A)、情報2(2M) ・担当科目の取組状況(工夫・改善した点)：講義科目では、演習問題について丁寧に解説することで、あいまいな理解にとどめず、実際の問題に適用できる実践力を養った。 ・特記すべき教育方法の実践例：環境物質化学基礎実験では、各班にそれぞれ異なる溶液を与え、溶液に含まれる金属イオンを分析して調べることで、学生が主体的に実験に取り組むようにした。
研 究	「堆積物中に含まれる元素の化学状態分析」をテーマとして研究し、科研費を申請した。
社会貢献	公開講座「エンジンの組み立て」を担当した。

教育・研究などへの取組状況(令和4年度)

総合工学システム学科	系・コース
	エネルギー機械コース
職階	氏名
准教授	久野章仁

項目	取組状況
教 育	<ul style="list-style-type: none"> ・令和4年度担当科目:卒業研究(5A),基礎研究(4A),分析化学I(3A),環境物質化学基礎実験(3A),物理化学II(4A),機器環境分析(5A),応用無機化学(専攻科1年) ・担当科目の取組状況(工夫・改善した点):講義科目では,演習問題について丁寧に解説することで,あいまいな理解にとどめず,実際の問題に適用できる実践力を養った. ・特記すべき教育方法の実践例:環境物質化学基礎実験では,各班にそれぞれ異なる溶液を与え,溶液に含まれる金属イオンを分析して調べることで,学生が主体的に実験に取り組むようにした.
研 究	「堆積物中に含まれる元素の化学状態分析」をテーマとして研究し,科研費を申請した。
社会貢献	公開講座「エンジンの組み立て」を担当した。

教育・研究などへの取組状況(令和3年度)

総合工学システム学科	系・コース
	環境物質化学コース
職階	氏名
准教授	久野章仁

項目	取組状況
教 育	<ul style="list-style-type: none"> ・令和4年度担当科目:卒業研究(5A),基礎研究(4A),分析化学I(3A),環境物質化学基礎実験(3A),物理化学II(4A),機器環境分析(5A),応用無機化学(専攻科1年) ・担当科目の取組状況(工夫・改善した点):講義科目では,演習問題について丁寧に解説することで,あいまいな理解にとどめず,実際の問題に適用できる実践力を養った. ・特記すべき教育方法の実践例:環境物質化学基礎実験では,各班にそれぞれ異なる溶液を与え,溶液に含まれる金属イオンを分析して調べることで,学生が主体的に実験に取り組むようにした.
研 究	「堆積物中に含まれる元素の化学状態分析」をテーマとして研究し,科研費を申請した。
社会貢献	公開講座「エンジンの組み立て」を担当した。