

教員業務内容報告書

報告者氏名	清長 友和	所属	材料	職位	准教授	報告年度	令和5年度
-------	-------	----	----	----	-----	------	-------

分野	計画		実績		記載事項例
	エフォート	内容	エフォート	内容(計画からの変更点)	
教育	20	<ul style="list-style-type: none"> ・担当科目:①材料化学1(2単位、本科3年)、②物理化学2(2単位、本科4年)、③工業英語(2単位、本科4年)、④触媒材料化学(2単位、専攻科1年)、⑤材料システム実験3(3単位、本科4年)、⑥材料システム工学入門(2単位、本科1年、⑦卒業研究(9単位、本科5年生)-3名担当、⑧専攻科研究基礎(5単位、専攻科物質工学1年)-2名担当。 ・教育方法改善:材料システム工学科で学ぶ材料化学(無機化学全般)の集大成として、学生実験や卒業研究で使用する最先端の分析装置(SEM、TEM、EDS、XRD、XPS、ICP等)の概要や実施例を学習するための材料化学1の教材作成。 			担当科目名・単位数 卒業研究・専攻科研究指導学生数 教育方法改善内容
研究	20	<ul style="list-style-type: none"> ・論文作成のための研究:1件。 ・学会発表(国内):2件。 ・共同研究:2件。 ・科研費獲得に向けた研究:1件。 			論文 著書 総説・解説 学会等発表 特許 共同研究 技術相談 科研費 外部資金
学生生活指導	10	<ul style="list-style-type: none"> ・剣道部顧問(九州沖縄地区国立高等専門学校 体育大会 剣道競技等での学生引率) 			クラブ顧問 コンテスト指導
校務・管理運営	40	<ul style="list-style-type: none"> ・担任(材料システム工学科 4年) ・厚生補導委員会委員 ・安全衛生委員会委員 ・教職員レクリエーション委員会委員 ・就職担当補助 ・一日体験入学補助 			主事 その他の長 学科長 委員長 部長 主事補等 担任 委員会委員 部会員
社会活動	10	<ul style="list-style-type: none"> ・所属学会名: ①公益社団法人 日本化学会 ②一般社団法人 表面技術協会 ③ナノ学会 ・公開講座:中学生向け公開講座 「金属アクセサリーを作製しよう！」(代表者) 			所属学会名 学会活動 公開講座 出前授業 男女共同参画 国際交流 学外団体活動

(注) エフォートは各職務にかける(出力×時間)の割合(%)で表示、最小単位を10%あるいは5%とし合計100%となるように記載する。

(注) フォントのサイズは10pt～12ptとし、記入欄の行の高さは記入内容に合わせて変更する。