

教員年間活動計画ならびに報告

【令和6年度】

氏名	岩田 憲幸	所属	材料システム工学科	職位	教授
職務	項目例	割合【%】			
		計画	実績		
教育	授業担当 卒業研究 専攻科研究 授業改善 教材開発 教科書執筆 など	計画	30	1)授業担当科目単位数: 材料システム工学入門(0.2)、基礎材料化学(2)、材料システム実験1(2)、セラミックス材料学1(1)、セラミックス材料学2(1)、工業英語(2)、材料システム実験4(3)、機能性無機材料学(2) 2)本科・専攻科研究指導学生数:【本科】4名以上、【専攻科】1名以上 3)各講義の合格率:シラバスに基づいた評価で100%を目指す。 4)授業アンケート:総合的によい授業と判断した学生の割合が80%以上を目指す。	
		実績			
研究	自主研究 外部資金研究(科研費ほか) 共同研究 技術相談 論文・解説・著書学会等発表 特許など	計画	30	1)所属研究室学生の研究テーマ数:4件以上 2)外部資金研究(科研費を含む)申請数:1件以上 3)共同研究数:1件以上 4)学会等での発表:2件以上 5)論文誌への投稿数(筆頭著者):1件以上	
		実績			
学生生活指導	学級担任 学生相談 課外活動指導 コンテスト指導 など	計画	5	1)バドミントン部顧問:大会・練習試合などの引率を行う。 2)高専機構「国際原子力人材育成イニシアティブ事業」実行委員: 当該事業に参加する学生の活動指導を行う。	
		実績			
校務/管理運営	主事,センター長,室長 学科長, 委員長 学級担任 主事補,センター委員,室員 委員会委員 など	計画	20	1)キャリア支援室長補(就職主任):就職希望学生の支援に努める。 2)キャリア支援室運営委員会委員、産学民連携テクノセンター運営委員会委員:各委員会での活動を行う。 3)高専機構「国際原子力人材育成イニシアティブ事業」実行委員: 当該事業活動の周知と支援に努める。	
		実績			
社会活動	学会での活動 公開講座 出前授業 男女共同参画 国際交流活動 学外団体活動 など	計画	15	1)日本セラミックス協会会員、日本金属学会会員、米国MRS会員、日本MRS会員、日本原子力学会会員:各学会での活動を行う。 2)日本原子力学会教育委員会委員:当該委員会での活動を行う。 3)学科公開講座担当:中学生向け公開講座を実施する。また、一日体験入学・ハカセ塾などの実施に協力する。 4)廃止措置人材育成高専等連携協議会会員、大学原子力教員協議会会員:各協議会での活動を行う。 5)高専機構「国際原子力人材育成イニシアティブ事業」コアメンバー: 当該事業の企画・運営・推進を行う。	
		実績			

## 教員業務内容報告書

報告者氏名	岩田 憲幸		所属	材料	職位	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	40	1)教育研究指導の目標 a:担当科目(単位数) 材料システム工学入門(0.2)、基礎材料化学(2)、材料システム実験1(2)、セラミックス材料学1(1)、セラミックス材料学2(1)、工業英語(2)、材料システム実験4(3)、機能性無機材料学(2)の授業活動 b:研究指導学生数 本科生: 3名以上、専攻科生: 1名以上 2)授業改善の取組目標 a:授業評価アンケート よい授業だったと思う学生の割合が80%以上		40	1) a:各科目において、担当教員として授業を実施し、授業内容・方法の改善に努めた。 b:本科生: 3名、専攻科生: 1名 2) a:よい授業だったと思う学生の割合は、基礎材料化学: 93%、材料システム実験1: 98%であった。		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	30	1)研究成果発表の目標 a:論文等掲載数: 筆頭著者で1件以上 b:学会等発表数: 2件以上 2)共同研究・競争的資金等の目標 a:共同研究数: 1件以上 b:科研費を含む外部資金申請数: 2件以上 c:科研費獲得数: 1件以上 d:外部資金獲得数: 1件以上		30	1) a:1件(筆頭Proc.: 1件) b:3件(国際会議: 1件、国内会議: 2件) 2) a:2件(京都大学、浜松医科大学) b:2件 c:0件 d:2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	5	1)クラブ顧問 a:バドミントン部顧問活動 2)その他 a:高専機構「国際原子力人材育成イニシアティブ事業」活動参加学生の指導		5	1) a:県高体連予選会、高専地区大会、高専新人戦を引率した。 2) a:本校学生に対して、同事業活動への参加のための助言・指導を行った。		クラブ顧問 コンテスト指導	
校務・管理運営	20	1)主事補 a:キャリア支援室長補(就職主任)活動 2)各種委員会 a:キャリア支援室運営委員会、産学民連携テクノセンター運営委員会の委員活動 3)その他 a:高専機構「国際原子力人材育成イニシアティブ事業」の本校担当活動		20	1) a:所属学科学生の就職活動を支援した。 2) a:学校運営に関わる事項の審議に貢献した。 3)その他 a:実行委員として、本校学生の同事業活動への参加を支援した。		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	5	1)所属学会 a:日本セラミックス協会、日本金属学会、米国MRS、日本MRS、日本原子力学会での活動 2)外部団体 a:廃止措置人材育成高専等連携協議会、大学原子力教員協議会、日本原子力学会教育委員会での活動 3)連携教育活動 a:高専機構「国際原子力人材育成イニシアティブ事業」のコアメンバー活動 b:高専機構「国際原子力人材育成イニシアティブ事業」における教育活動 c:出前授業の受入 4)国際交流 a:久留米工業高等専門学校・釜慶大学校国際交流事業における活動		5	1) a:各学協会の会員として活動を支援した。 2) a:各協議会会員、同学会教育委員会委員として活動した。 3) a:運営委員として同事業を推進した。 b:全国高専生を対象に教育活動を実施した。 c:日本原子力産業協会と連携し、本科生を対象に出前講座、セミナーを企画・開催した。 4) a:韓国・釜慶大学校との国際交流プログラムを企画・実施した。		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。