

12. 教育活動

12.1 教員が作成した教材

12.1.1 教科書

令和元年度に作成された非市販の教科書については次のとおりです。

| 著 者 | 書 名 | 科 目 名 |
|---|----------------------------------|----------------------------------|
| 梅村信弘 | 初歩の物理学 | 初歩の物理学 |
| 王建康、張勤 | 日本語と比べて学ぶ中国語 | 中国語1 |
| 小田尚樹 | コンピュータシステム概論 | コンピュータシステム概論 コンピュータアーキテクチャ |
| 唐澤直樹 | 数学B | 数学B |
| 川辺豊 | 初歩から学ぶ量子力学 | 量子科学入門 |
| 川辺豊 | 光学の基本 | オプティクス |
| 安田富久一 | 数学A | 数学A |
| 安田富久一 | 数学C | 数学C |
| 小田久哉、川辺豊、坂井賢一 佐々木慎也、福田誠 | コンピュータアプリケーション | コンピュータアプリケーション |
| 石田宏司、梅村信弘、川辺豊 坂井賢一、高田知哉、谷尾宣久 山中明生 | 光サイエンス実験A | 光サイエンス実験A |
| 石田宏司、梅村信弘 Olaf Karthaus、川辺豊 谷尾宣久、山中明生 | 光サイエンス実験B | 光サイエンス実験B |
| 今井敏郎、梅村信弘、大越研人 角田敦、木村廣美、高田知哉 西野元一、平井悠司、福田誠 南谷晴之、吉田淳一、李黎明 | バイオ電子フォトニクス実験A マテリアルフォトニクス実験A | バイオ電子フォトニクス実験A マテリアルフォトニクス実験A |
| 今井敏郎、梅村信弘、加藤洸 川辺豊、佐藤龍司、高田知哉 福田誠、李黎明 | バイオ電子フォトニクス実験B マテリアルフォトニクス実験B | バイオ電子フォトニクス実験B マテリアルフォトニクス実験B |
| 小田尚樹、唐澤直樹、 <u>佐々木慎也</u> 長谷川誠、福田誠、吉本直人 | 光システム実験 | 光システム実験 |
| 青木広宙、小田尚樹、小田久哉 唐澤直樹、小林壮一 佐々木慎也、長谷川誠 福田誠、吉本直人 | 電子光工学実験 | 電子光工学実験 |
| 梅村信弘、木村廣美、坂井賢一 谷尾宣久、福田誠 | 理工学基礎実験 | 理工学基礎実験 |

* 下線部は編集者を示す。

12. 教育活動

12.2 教育研究社会貢献賞

令和元年度の教育研究社会貢献賞の受賞者及び受賞理由は次のとおりです。

【教育研究社会貢献賞】

受賞者：大学教育再生加速プログラム(A P)事業担当教職員 殿

受賞理由：教職員は、本学の教育改革を推進すべく、本事業の目的である社会の要請に基づく卒業時における質保証を実現する教育システムの確立を目指し、CIST 質保証マップ開発、カリキュラム改革、シラバス改訂等に多大なる貢献をされた。また、その成果は学外者で構成される評価委員会からも高い評価を得ることができた。

担当教職員：山中明生 谷尾宣久 吉本直人 小松川浩 石田雪也 池田弘之
木村聡 佐藤正英

【教育研究社会貢献賞】

受賞者：情報システム工学科 講師 Randy Evans

受賞理由：担当した初年次英語科目において授業評価アンケート満足度 4.5 点と評価される卓越した授業を行うとともに、教職員学生を対象にした「English Chat Cafe」の開催、本学主催の「英語スピーチコンテスト」の審査員及び千歳市教育委員会・千歳ユネスコ協会共催の「英語暗唱コンテスト」の審査員を務めるなど、学内外の英語教育に多大な貢献をされた。