

## 13. 教育活動

### 13.1 教員が作成した教材

#### 13.1.1 教科書

平成 30 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
梅村信弘	レーザ基礎	レーザ基礎
小田尚樹	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	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
小田尚樹	システム制御論	システム制御論
小田尚樹	ロボティクス	ロボティクス
小田久哉	電磁気学	電磁気学
大越研人	フォトニクス物性物理	フォトニクス物性物理
大越研人	分析科学	分析科学
大越研人	有機エレクトロニクス・フォ トニクス	有機エレクトロニクス・フォ トニクス
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
坂井賢一	生物学応用	生物学応用
佐々木慎也	半導体デバイス工学	半導体デバイス工学
高田知哉	化学基礎	化学基礎
谷尾宣久	フォトニクスポリマー	フォトニクスポリマー
谷尾宣久	マテリアル科学A	マテリアル科学A
谷尾宣久	高分子科学	高分子科学
張公儉	フォトニクス計測	フォトニクス計測
長谷川誠	センサ工学	センサ工学
平井悠司	有機化学	有機化学
平井悠司	有機化学基礎	有機化学基礎
福田誠	物理学入門	物理学入門
福田誠	振動・波動論	振動・波動論
安田富久一	数学A	数学A
安田富久一	数学C	数学C
山林由明	フーリエ基礎	フーリエ基礎
吉本直人	ユビキタスネットワーク概論	ユビキタスネットワーク概論
李黎明	アナログ回路	アナログ回路
李黎明	医用レーザ工学	医用レーザ工学
李黎明	デジタル回路	デジタル回路
江口真史、小田尚樹、小田久哉 川辺豊、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

\* 下線部は編集者を示す。

### 13. 教育活動

著 者	書 名	科 目 名
石田宏司、梅村信弘、川辺豊 坂井賢一、高田知哉、 <u>谷尾宣久</u> 、 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、 <u>谷尾宣久</u> 、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、 <u>唐澤直樹</u> 、小林壮一、 <u>佐々木慎也</u> 、 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、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。

### 13.2 教育研究社会貢献賞

平成 30 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：情報システム工学科 講師 深町 賢一

受賞理由：本学の通信ネットワークの維持管理や故障及び種々のトラブルシューティング等、正常な動作を 24 時間保障するとともに、情報関連教育環境（PC 教室）更改並びに学内無線 LAN システム整備に貢献を果たした。さらに、プログラミング教育並びにソフトウェア工学概論でのアクティブ・ラーニング型の授業構築に中心的に活動し、情報システム工学科での新しい講義・実習に関して多大なる貢献を果たした。その取り組みと功績を評価する。