

日工教総 2019 第 51 号

2020 年 3 月 19 日

横浜国立大学理工学部

眞田 一志 様

公益社団法人日本工学教育協会

会長 小豆畑 茂

工学教育賞選考委員会

委員長 森口 泰孝



### 第 24 回 (2019 年度) 工学教育賞の決定について (通知)

拝啓 時下ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。

さて、2019 年 9 月吉日付け、日工教総 2019 第 24 号で、工学教育賞の募集をしたところ、各機関から 31 の申請がありました。この案件について去る 3 月 3 日 (火) 開催の選考委員会において慎重に審議した結果、9 件を選考し、工学教育賞 (含む文部科学大臣賞) を授与することと決定いたしました。ついで 3 月 18 日 (水) 開催された第 6 回理事会に、この選考結果が報告され承認されました。

ここにご通知いたします。受賞おめでとございます。

表彰式は来る 9 月 9 日 (水) 北海道大学大学院工学研究院で開催される日本工学教育協会第 68 回年次大会表彰式において表彰されます。同日午前には、工学教育賞受賞者講演会 (業績部門、奨励部門受賞のみを予定) ならびに全受賞者対象の昼食会を開催いたします。次第については整いましたらご連絡いたします。

日工教ホームページでの受賞一覧掲載に続き、5 月末以降には、「工学教育」誌 5 月号、プレスリリース等にて、内定として速報を公開いたします。

なお、ご推薦者にも本通知があったことをお伝えくださいますようお願いいたします。

敬具

添付資料) 第24回 (2019年度) 工学教育賞受賞一覧

連絡担当) 日本工学教育協会 川上 理英

〒108-0014 東京都港区芝5-26-20建築会館4階

TEL 03-5442-1021 FAX 03-5442-0241

E-Mail: kawakami@jsee.or.jp

第24回工学教育賞・日本工学教育協会賞 受賞者リスト

|                                      |           |                           |                                     |  |   |
|--------------------------------------|-----------|---------------------------|-------------------------------------|--|---|
| 2019年度<br>R02.9.9<br>(68回大会)<br>表彰予定 | 第24回工学教育賞 | 文部科学大臣賞                   | 横浜国立大学理工学部                          |  | 出る杭を伸ばす学部教育プログラムROUTE(Research Opportunities for Undergraduates)の実践 |
|                                      | 業績部門      | 勝身 麻美                     | 長岡技術科学大学 SDGs推進室エデュケーション・アドミニストレーター | SDGs教育と実践的工学教育を柱とする教育プログラムの世界展開                                      |   |
|                                      |           | 三上 喜貴                     | 長岡技術科学大学 特任教授                       |  |   |
|                                      |           | 佐藤 一則                     | 長岡技術科学大学 特任教授                       |  |   |
|                                      |           | 日下部 治                     | 長岡技術科学大学 特任教授                       |  |   |
|                                      | 業績部門      | 仙台高等専門学校次世代型教育推進室         |                                     | 激変する社会が高専に求める人材を柔軟に育成するための教員意識改善及び授業力向上に関する手法開発と継続展開                 |   |
|                                      | 業績部門      | 中村 美道                     | 八戸工業高等専門学校 教授                       | 15歳からの課題発見力・解決力育成の自主探究   |   |
|                                      | 論文・論説部門   | 井上 淳                      | 東京電機大学 助教                           | 学生視点を取り入れた学科独自の数学問題集半自動生成システム構築(工学教育67巻5号, pp.44-49, 2019)           |   |
|                                      | 論文・論説部門   | 山崎 敦子                     | 芝浦工業大学 教授                           | Can-Doリストを用いた工学系グローバル・コミュニケーションのアセスメントと調査(工学教育67巻1号, pp.34-41, 2019) |   |
|                                      |           | 椋平 淳                      | 大阪工業大学 教授                           |  |   |
|                                      |           | 織田 佐由子                    | 芝浦工業大学 客員准教授                        |  |   |
|                                      |           | 井上 雅裕                     | 芝浦工業大学 教授・副学長                       |  |   |
|                                      |           | 長谷川 浩志                    | 芝浦工業大学 教授                           |  |   |
|                                      |           | 間野 一則                     | 芝浦工業大学 教授                           |  |   |
|                                      | 著作部門      | 伊藤 智義                     | 千葉大学 副理事・教授                         | 工学・科学分野における啓蒙書・教科書の執筆  |   |
| 著作部門                                 | 山本 透      | 広島大学 教授                   | 産学連携によるモデルベース開発(MBD)教育のための教科書の著作    |  |   |
|                                      | 脇谷 伸      | 広島大学 講師                   |                                     |  |   |
|                                      | 原田 靖裕     | マツダ株式会社統合制御システム開発本部 本部長   |                                     |  |   |
|                                      | 香川 直己     | 福山大学 教授                   |                                     |  |   |
|                                      | 足立 智彦     | マツダ株式会社統合制御システム開発本部 首席研究員 |                                     |  |   |
|                                      | 沖 俊任      | 福山大学 准教授                  |                                     |  |   |
|                                      | 原田 真悟     | マツダ株式会社統合制御システム開発本部 上席研究員 |                                     |  |   |
| 功績部門                                 | 該当なし      |                           |                                     |  |   |
| 奨励部門                                 | 本塚 智貴     | 明石工業高等専門学校助教              | 地域防災プラットフォームによる持続可能なまち教育の取り組み       |  |   |