

日工教総 2022 第 49 号

2023 年 3 月 10 日

北海道大学大学院工学研究院原子力安全
先端研究・教育センター
小崎 完 様

公益社団法人日本工学教育協会
会長 森口 泰孝
工学教育賞選考委員会
委員長 岩附 信行



第 27 回（2022 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、2022 年 10 月吉日付け、日工教総 2022 第 25 号で、工学教育賞の募集をしたところ、各機関から 19 の申請がありました。この案件について去る 3 月 7 日（火）開催の選考委員会において慎重に審議した結果、10 件を選考し、工学教育賞（含む文部科学大臣賞ならびに経済産業省産業技術環境局長賞）を授与することと決定いたしました。ついで 3 月 10 日（金）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。受賞おめでとうございます。

表彰は来る 9 月 6 日（水）広島大学東広島キャンパスで開催予定の日本工学教育協会第 71 回年次大会表彰式において実施を予定しております。あわせて同日、工学教育賞受賞者講演会等のイベントも計画しております。

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

受 賞 名：工学教育賞 業績部門

標 題：オープン教材を活用した原子力・放射線教育プログラムの開発、実践および機関横断的展開

受 賞 者 名：北海道大学大学院工学研究院原子力安全先端研究・教育センター

添付資料）第27回（2022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

E-Mail: kawakami@jsee.or.jp

2022年度工学教育賞受賞一覧

賞	部門	課題	者種	候補者所属職名	候補者氏名
文部科学大臣賞		3学年4学科横断型工学実装教育プログラムの実践	連名	明石工業高等専門学校教授:梶村 好宏, 准教授:水島 あかね, 田中 誠一, 教授:平石 年弘, 職業能力開発総合大学校助教:石田 百合子	
		スマートエスイー:スマートシステム&サービス技術の産学連携イノベーション人材育成	連名	早稲田大学教授:齋崎 弘宣, 茨城大学教授:上田 賢一, 群馬大学講師:中村 賢治, 東京学芸大学教授:榎山 淳雄, 東京工業大学教授:西崎 真也, 大阪大学准教授:中山 博之, 九州大学准教授:鶴林 尚晴, 北陸先端科学技術大学院大学教授:平石 和彦, 奈良先端科学技術大学院大学教授:飯田 元, 工学院大学教授:位野木 万里, 東京工科大学教授:亀田 弘之, 東洋大学教授:野中 誠, 鶴見大学教授:田辺 良則, 早稲田大学教授:吉岡 信和, モハイルコンピュータインテグレーションシステム上席顧問:岡崎 正一	
経済産業省産業技術環境局長賞		高専生と若手エンジニアが共に学ぶISOマネジメントシステム教育の実践	連名	有明工業高等専門学校	准教授:篠崎 烈, 出口 智昭, 技術専門職員:石橋 大作, 中島 正寛, 教授:明石 剛二
		オープン教材を活用した原子力・放射線教育プログラムの開発:実践および機関横断的展開	団体	北海道大学大学院工学研究院原子力安全先端研究・教育センター	代表)小崎 完
工学教育賞	業績部門	自発リーダー「学大將」が育つマイハウス教育	団体	山梨大学工学部	代表)教授 垣尾 省司
		全国の大学院生を対象とした産学連携による起業家精神教育の実践と分析	連名	東京工業大学准教授:大橋 匠, ㈱リハノス部長:楠 晴奈, 井上 麻衣, 塚越 光, 執行役員:武田 隆太, 東京工業大学教授:西條 美紀	
論文・論説部門		コロナ禍における地域志向型PBLの授業デザインと学修成果の省察と展望(工学教育69巻6号, pp. 106-115, 2021)	個人	芝浦工業大学システム理工学部・学部長 教授	澤田 英行
		ICT土工事のイノベーション創出を目指した土木工学/ロボティクス融合型演習の開発	連名	東京大学大学院	共同研究員:松下 文哉, 特任助教:谷島 諒丞, 特任教授:小澤 一雅, 永谷 圭司
奨励部門		プロトタイプングを用いたデザインエンジニア教育の実践と評価(工学教育70巻4号, pp. 38-43, 2022)	連名	久留米工業高等専門学校技術職員:屋並 陽仁, 九州大学大学院芸術工学研究院准教授:秋田 直繁	
		情報工学基礎教育に関する先進的な取り組み	個人	早稲田大学理工学術院総合研究所数理科学研究所	次席研究員:田中 一成