

2026.05.01 現在

教員名	小林大輔
学位、資格	博士（工学）
専門領域	電気工学、情報工学
所属学会	電気学会、電子情報通信学会
担当科目	Python 演習 I・II、JAVA プログラミング、科学史 I・II、C プログラミング及び演習、オブジェクト指向プログラミング、計算機工学 I、表計算応用、生活の中の数学、数学基礎教養、コンピュータ・情報リテラシー、キャリア教育 I・II、キャリア演習 I・II
主な業績、活動	論文 D. KOBAYASHI, T. HINATA, S. FURUKAWA, " Pulse Responses of a Two-layered Printed Circuit with an Improved Line-Pad Connected Structure" , 電気学会論文誌 A, Vol. 129, No. 10, pp. 711-717 (2009) 小林大輔, " 多層プリント回路のビア構造がパルス伝搬特性に及ぼす影響" , 電気学会論文誌 A, Vol. 126, No. 10, pp. 990-996 (2006) D. KOBAYASHI, T. HINATA, S. FURUKAWA, " Pulse Propagation Characteristics of Multi-layered Printed Circuit Board with a Via and a Bump" , 電気学会論文誌 A, Vol. 124 No. 12, 2004, pp. 1154-1158 (2004) 口頭発表 小林大輔, 古川慎一, 日向隆, "ビアに接続された 2 分岐回路のパルス伝搬特性" , 日本大学理工学部学術講演会論文集, 講演番号 L-46 (2010) 小林大輔, 古川慎一, "FILT 法による高周波回路の過渡応答解析", 日本大学理工学部学術講演会論文集, 講演番号 L-24 (2013) 小林大輔, 古川慎一, 日向隆, "電磁界の過渡応答解析における FILT 法と CIP 法の比較", 日本大学理工学部学術講演会論文集, 講演番号 L-34 (2014)

	その他 小林大輔, “Scratch によるプログラミング教育”, 佐野日本大学短期大学紀要 (2018) 小林大輔, ” 3D プリンタの授業での活用について”, 佐野日本大学短期大学紀要 (2025) 社会活動 令和 3 (2021) 年 10 月～令和 8 (2026) 年 3 月 栃木県佐野市情報化推進協議会 会長 令和 4 (2022) 年 8 月～ 栃木県佐野市行政改革懇談会 副会長 令和 5 (2023 年 4 月～令和 8 (2026) 年 3 月 栃木県立佐野東高等学校 評議員
表彰	令和 6 年度 前期学生授業評価表彰 令和 7 年度 前期学生授業評価表彰