

5.3 高等学校へのサービス

(1) 学部説明会

昨年度まで行っている高等学校の進路指導担当の先生と予備校の先生を対象に、8会場(案内状は319校に発送)で開催していた工学部説明会は、コロナ感染を対策のために中止した。本年度は工学部の説明会を以下の表に示すように、事前に開催希望日を提示して6回、ZOOM を用いてリモートで行った。令和2年度の参加校は86校であった。従って、参加高校によっては、数名の教師が参加された。第一部で、熊本大学、工学部及び各学科・専攻の紹介を行い、第二部において、令和3年度入試について令和3年度入学者選抜要項に基づき説明した。その他、平成元年度の入学試験に関する統計資料(各学科の前期日程、後期日程、及び推薦入学別の募集人員、志願者数、受験者数、合格者数、及び入学者数を始め、総得点分布、最高点・最低点・平均点、併願状況など)、入学選抜方法、各学科の進路について、それらの関係資料は事前に各高校に送付した。リモートで説明後、質疑応答を行った。リモートでの説明後、参加者に対して学部説明会について、高校での進路指導、及び工学部の入試についてのアンケートを実施した。会場での質問に対する回答の補足、及びアンケートに書かれた質問については後日、メール等にて質問者へ回答した。

開催日	参加高	担当者名
6月26日	12校	鳥居修一(委員長) 宮木良輔(教務担当)
6月29日	14校	
6月30日	27校	
7月15日	9校	
7月16日	10校	
7月17日	14校	

(2) 高校訪問・出前授業

高校へ教員が赴き、出前授業・実験や工学部、学科の説明を行うことは、高校生に大学の教育の一端を紹介し、本学工学部の教育・研究内容を理解してもらい、さらに本学工学部に興味を持ってもらうための有効な広報活動と考えられる。また、高校側との意見交換などの機会にもなり、高大連携の推進の点からも有意義である。平成20年度から工学部ホームページにおいて高校訪問・出前授業の申し込みを随時受け付けるシステムを稼働させており、高校訪問や出前授業を担当する学科、実施日時、講義テーマなど、高校からの希望をWebで受け付けていた。平成25年度から、高大連携推進室を通して高校訪問・出前授業の申し込みを行うことになった。令和元年度は16校の高校へ出向いた。本年度は表に示すように8校の高校訪問・出前授業をオンライン又は対面で行った。また、表に示すように12～1月に13校の高等専門学校に対して、工学部及び大学院自然科学教育部(工学系)の説明をオンライン又は対面で行った。

番号	高等専門学校名	内 容	実 施 日	実施方法	派遣学科	派遣教員
1	熊本高専 (八代キャンパス)	学部・学科の説明 編入学試験制度の説明 大学院自然科学教育部(工学系)説明 大学院自然科学教育部(工学系)の入学試験の説明	12月18日(金)	オンライン	土木建築学科	ムクダキ トシフミ 楳本 俊文 教授
2	熊本高専 (熊本キャンパス)	学部・学科の説明 編入学試験制度の説明 大学院自然科学教育部(工学系)説明 大学院自然科学教育部(工学系)の入学試験の説明	12月10日(木)	オンライン	情報電気工学科	イガラキ トシヒロ 伊賀崎 伴彦 准教授
3	北九州高専	学部・学科の説明 編入学試験制度の説明 大学院自然科学教育部(工学系)説明 大学院自然科学教育部(工学系)の入学試験の説明	12月10日(木)	対面	機械数理工学科	モリタ ケムスキ 森田 康之 教授
4	久留米高専	学部・学科の説明 編入学試験制度の説明	12月8日(火)	オンライン	材料・応用化学科	オオヤマ ジュンヤ 大山 順也 准教授
5	有明高専	学部・学科の説明 編入学試験制度の説明 大学院自然科学教育部(工学系)説明 大学院自然科学教育部(工学系)の入学試験の説明	12月16日(水)	対面	土木建築学科	タカタ マサト 高田 真人 助教
6	佐世保高専	大学院自然科学教育部(工学系)説明 大学院自然科学教育部(工学系)の入学試験の説明	12月3日(木)	オンライン	機械数理工学科	ナカニシ シンタロウ 中西 義孝 教授
		学部・学科の説明 編入学試験制度の説明	12月17日(木)			
7	大分高専	学部・学科の説明 編入学試験制度の説明 大学院自然科学教育部(工学系)説明 大学院自然科学教育部(工学系)の入学試験の説明	12月18日(金)	対面	情報電気工学科	ミヤウチ ハジメ 宮内 肇 准教授
8	都城高専	学部・学科の説明 編入学試験制度の説明 出前講義・研究紹介	12月15日(火)	オンライン	機械数理工学科	クロダ マサヒロ 黒田 雅利 准教授
9	鹿児島高専	学部・学科の説明 編入学試験制度の説明 大学院自然科学教育部(工学系)説明 大学院自然科学教育部(工学系)の入学試験の説明	12月17日(木)	オンライン	情報電気工学科	ミヤウチ ハジメ 宮内 肇 准教授
10	宇部高専	学部・学科の説明 編入学試験制度の説明	12月14日(月)	対面	材料・応用化学科	ニシヤマ カツヒロ 西山 勝彦 准教授
11	新居浜高専	学部・学科の説明 編入学試験制度の説明 大学院自然科学教育部(工学系)説明 大学院自然科学教育部(工学系)の入学試験の説明	12月18日(金)	オンライン	材料・応用化学科	ヤマ 洋二 教授
12	呉高専	学部・学科の説明 編入学試験制度の説明 大学院自然科学教育部(工学系)説明 大学院自然科学教育部(工学系)の入学試験の説明	12月23日(水)	オンライン	土木建築学科	ホンマ リケン 本間 里見 准教授
13	高知高専	学部・学科の説明 編入学試験制度の説明 大学院自然科学教育部(工学系)説明 大学院自然科学教育部(工学系)の入学試験の説明	1月22日(金)	対面	機械数理工学科	モリタ ケムスキ 森田 康之 教授

番号	設置名	高等学校名	内容	実施方法	実施日	派遣 学科	派遣教員
1	佐賀県立	伊万里高等学校	出前授業、学科説明	オンライン	9月24日(木)	社環	佐藤 晃(准教授)、田中 尚人(准教授)
						数理	北 直泰(教授)
2	宮崎県立	宮崎西高等学校	出前授業、学科説明	オンライン	9月25日(金)	物生	町田 正人(教授)
3	熊本県立	玉名高等学校	出前授業、学科説明	オンライン	10月15日(木)	マテ	連川 貞弘(教授)
4	福岡県立	新宮高等学校	出前授業、学科説明	対面	10月16日(金)	建築	川井 敬二(教授)
5	熊本市立	必由館高等学校	出前授業、学科説明	対面	10月28日(水)	物生	新留 琢郎(教授)
						情電	福迫 武(教授)
6	鹿児島県立	甲南高等学校	出前授業、学科説明	対面	11月13日(金)	マテ	安藤 新二(教授)
7	宮崎県立	都城泉ヶ丘高等学校	出前授業、学科説明	対面	11月21日(土)	建築	長谷川 麻子(准教授)
8	熊本県立	八代中学校	出前授業、学科説明	オンライン	12月17日(木)	マテ	河村 能人(教授)