

フロンティア研究院シンポジウム2021

キャリアパスの多様化と博士課程の魅力

プログラム

10:00~10:10 ご挨拶 名古屋工業大学長 木下 隆利

10:10~10:30 フロンティア研究院の取組み 副学長・総括院長 柿本 健一

10:30~11:30 基調講演 [オンラインでのご講演となります]
未来の開拓者になるために必要な経験 名古屋大学教授 天野 浩

●経歴/Hiroshi AMANO

1988年4月名古屋大学工学部助手、1992年4月名城大学理工学部講師、助教授を経て2002年4月名城大学理工学部教授。2010年4月名古屋大学大学院工学研究科教授。2015年10月名古屋大学未来材料・システム研究所未来エレクトロニクス集積研究センター長・教授に就任。2011年4月より名古屋大学赤崎記念研究センター長を兼任。2014年、文化功労者顕彰、文化勲章受章。また、赤崎勇名城大学終身教授・名古屋大学特別教授、中村修ニカリフォルニア大学サンタバーバラ校教授と共に「高輝度、省エネルギーの白色光源を可能とした高効率青色発光ダイオードの発明」にて2014年ノーベル物理学賞を受賞。

11:30~11:45 休憩

11:45~13:30 ポスター研究発表
本学博士後期課程学生によるポスター発表会

13:30~14:30 特別講演1
研究者の楽しみ~PIを目指そう~ 生命・応用化学専攻 教授 神取 秀樹

●経歴/Hideki KANDORI

京都大学大学院理学研究科(生物物理学専攻)博士後期課程修了。現在、名古屋工業大学大学院工学研究科教授。ロドプシンなど光応答性タンパク質の分光法によるメカニズム研究、機能の発見や機能転換、機能創成の研究に従事。文部科学大臣表彰科学技術賞(研究部門)他受賞、2021年紫綬褒章受章。

14:30~15:00 依頼講演1
名工大で得る博士号、そして企業研究者へ 太陽誘電株式会社 開発研究所 西山 拓

●経歴/Hiroshi NISHIYAMA

2019年日本学術振興会若手研究者海外挑戦プログラム、独FAUに研究留学(12カ月)、2021年名古屋工業大学大学院工学研究科生命・博士後期課程修了。博士(工学)。2021年太陽誘電株式会社開発研究所材料開発部。

15:00~15:30 依頼講演2
博士号とその有用性の経験談 Google Brain Tokyo Heiga Zen(全 炳河)

●経歴/Heiga ZEN

1999年鈴鹿高専・電子情報卒。2006年名古屋工業大学情報工学専攻博士後期課程修了。2008年東芝欧州研究所リサーチエンジニア。2011年Google UKリサーチサイエンティスト。現在Google Japanシニアスタッフリサーチサイエンティスト。博士(工学)。音声情報処理の研究に従事。

15:30~15:45 休憩

15:45~16:45 特別講演2
研究者の楽しみ~right people, right place, right time~ 情報工学専攻 教授 徳田 恵一

●経歴/Keiichi TOKUDA

東京工業大学大学院総合理工学研究科博士後期課程修了。現在、名古屋工業大学大学院工学研究科教授。長年に渡り、機械学習に基づいた統計的アプローチによる音声合成方式の研究開発に従事。文部科学大臣表彰科学技術賞(研究部門)他受賞、2020年紫綬褒章受章。

16:45~16:50 閉会御礼