

2019年度北見工業大学大学院工学研究科 博士前期課程指導教員一覧

専攻名	教育研究分野	氏 名		研究テーマ
バイオ環境 化学専攻	バイオ食品工学	教授	新井 博文	食品成分によるアレルギーの抑制
		教授	小西 正朗	環境微生物の解析・応用, バイオプロセス制御
		教授	吉田 孝	特異な生理活性を持つ多糖類の化学合成, 天然多糖類の構造と生理活性との関係解明, 生理活性デンドリマーの合成, バイオエタノール, 酵素反応を利用する新しい高分子合成反応の開発, ゼロエミッション
		准教授	菅野 亨	セラミックスの生体機能性及び環境浄化材料への応用
		准教授	佐藤 利次	シイタケラッカーゼ遺伝子の解析とシイタケの分子育種及びキノコ発酵農産物の解析と機能性食品への応用
		准教授	服部 和幸	生体分子, 特に糖質および糖鎖高分子に関する研究
	資源環境化学	教授	齋藤 徹	環境分析, 環境汚染防止および資源回収技術の開発
		教授	星 雅之	有機化合物の高効率の変換の方法論
		准教授	岡崎 文保	燃焼排気ガス中からのNOx除去触媒の開発, 環境触媒
		准教授	兼清 泰正	刺激応答性分子認識システムの創製
准教授		霜鳥 慈岳	機能性有機化合物の立体選択的合成	