

平成29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	佐藤 之紀	食品中の水和の解析と水の食品科学的意義に関する研究
		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	新井 博文	食品成分によるアレルギーの抑制および酸化ストレスの抑制
		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	小西 正朗	環境微生物の解析・応用，バイオプロセス制御
		准教授	佐藤 利次	食用担子菌シイタケ等の分子育種及びキノコ発酵農産物の解析
		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のための分離法の開発
		教授	星 雅之	有機化合物の高効率変換の方法論
		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