

平成28年度U-goグラント（旧：異分野融合研究応援プログラム）採択研究課題一覧

2016年11月4日

新潟大学 研究推進機構

※研究代表者五十音順

No.	研究代表者	所 属	職名	研究課題名
1	太田 岳	医歯学系（医）	特任助教	生体組織のナノ振動を計測するための汎用性の高い新規技術の創出
2	岡部 隆一	医歯学総合病院	医員	近赤外線を用いた頭頸部癌自動スクリーニングシステムの開発
3	岸 保行	人文社会・教育科学系（経済）	准教授	日本酒の海外市場への浸透メカニズムに関する文理融合型研究－3M（Manufacturing, Mapping, Matching）情報の伝播の観点から－
4	白井 述	人文社会・教育科学系（人文）	准教授	人工現実空間における自己身体運動知覚の発達過程の解明とその工学的応用
5	土門 久哲	医歯学系（歯）	助教	食品由来ペプチドを用いた誤嚥性肺炎感染制御法の検索
6	棗田 学	脳研究所	助教	中枢神経原発リンパ腫の髄液診断と運動機能予後の予測
7	馬場 暁	自然科学系（工）	准教授	簡便な医療診断用表面プラズモン共鳴バイオセンサーシステムの開発
8	早坂 圭司	自然科学系（理）	准教授	Deep Learningでつなぐ理学・工学・防災学融合研究と そのための共用プラットフォームの構築
9	プラムディタ・ジョナス	自然科学系（工）	助教	橈骨遠位端骨折の有限要素解析手法の開発とその予防・軽減への展開
10	山内 健	自然科学系（工）	教授	耳管開放症治療のためのバイオミメティック・ドロップレットの開発

【参考】研究代表者所属別申請・採択状況

所属	申請	採択
人文社会・教育科学系	5	2
自然科学系	7	4
医歯学系（医歯学総合病院含む）	11	3
研究所、センター等	7	1
計	30	10