










ฐานข้อมูลนักศึกษาที่จบการศึกษา หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล







ลำดับ	ชื่อ - สกุล	รหัสนิสิต	ปีที่เข้าการศึกษา	ปีที่จบการศึกษา	ผลงานวิทยานิพนธ์
1	 นาย ชนวัฒน์ หนูจิ้น	5237250 EGMI/M	2552	2554	AN IPHONE-BASED APPLICATION TO GIVE SURROUNDING AREA INFORMATION FOR AIDING VISUALLY IMPAIRED
2	 นาย โกศัย เกียรติกุลานุสรณ์	5237251 EGMI/M	2552	2557	DESIGN OF THE THERMAL CONDUCTIVITY TESTING APPARATUS FOR COMMERCIAL LIGHTWEIGHT CONCRETE BLOCK
3	 นาย ปรีชา ยาอม	5237253 EGMI/M	2552	2557	THE STUDY OF A RELATIONSHIP BETWEEN THE OXYGEN SENSOR OUTPUT VERSUS THE HYDROGEN FRACTION OF NATURAL GAS - HYDROGEN BLENDED FUEL USED IN SI ENGINE
4	 นาย สายัณห์ อรรถวรณ	5237254 EGMI/M	2552	2557	PROTOTYPING MACHINE FOR STORING SKIM RUBBER USING AIR FLOTATION METHOD






5		นาย กฤษดา แสงโสมถ	5237255 EGMI/M	2552	2555	THE DEVELOPMENT OF THE THREE-DIMENSIONAL WEAR TESTING MACHINE FOR THE DENTAL CROWN APPLICATION
6		นาย กฤษณ์ ตีรภาพนาถกุล	5237257 EGMI/M	2552	2555	DEVELOPEMENT OF THE CFD SOFTWARE FOR THE LIQUID SLOSHING ANALYSIS INSIDE THE MOVING CONTAINERS
7		นาย อรรถกร ชัยคำรพ	5237258 EGMI/M	2552	2555	A SPLIT TYPE AIR CONDITIONING USING MINI CHANNEL CONDENSER
8		นางสาว มณีรัตน์ ชนะสกุลนิยม	5237933 EGMI/M	2552	2556	BIOMECHANICAL STUDY OF GRAFTED MATERIALS IN DISTAL FEMUR AFTER BONE TUMOR REMOVAL : FINITE ELEMENT STUDY
9		นาย ธนัช รัชตะภัทรากุล	5237936 EGMI/M	2552	2555	A SMALL-SCALE REFRIGERATION SYSTEM FOR ELECTRONICS COOLING

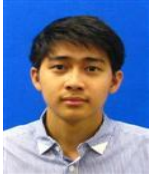

10		นาย จุมพฏพงษ์ นียมพฤษ์	5336693 EGMI/M	2553	2558	MONITORING SYSTEM FOR A LABORATORY SCALE DIGESTION SYSTEM
11		นาย เอกภพ ขาวปลั่ง	5336696 EGMI/M	2553	2556	THE FEASIBILITY STUDY OF FEMORAL FRACTURE AFTER TOTAL KNEE REPLACEMENT BY FINITE ELEMENT ANALYSIS
12		นาย อาทิตย์ สอนงเดช	5336697 EGMI/M	2553	2556	DEVELOPMENT OF THE CFD CODES FOR INVESTIGATING MULTI-PHASE FLOWS IN A FLUME
13		นาย ปียรราช ป้อมสุข	5336698 EGMI/M	2553	2555	COMPARISON OF THE INTRAMEDULLARY NAIL PLACEMENTS IN THE FEMORAL SHAFT FRACTURE AFTER TOTAL KNEE ARTHROPLASTY
14		นาย วิษุวัต มัชฌิกะ	5337636 EGMI/M	2553	2556	DEVELOPMENT OF THE CFD CODES FOR SIMULATING THERMAL DISPERSION IN DOMESTIC WATER HEATERS

15		นาย ไกรขจร ขจรบุญ	5337637 EGMI/M	2553	2555	SIMULATION OF THE CREEP TESTING FOR PLASTIC BOTTLES USING FINITE ELEMENT METHOD
16		นาย สรภพ สุขชัยพานิชพงศ์	5337638 EGMI/M	2553	2556	A DESIGN AND APPLICATION OF LOW POWER WIRELESS SENSOR NETWORK
17		นาย บุญยพัต ประดับแก้ว	5337641 EGMI/M	2553	2555	FINITE ELEMENT STUDY OF FEMORAL PART OF HIP PROSTHESIS IN THAI FEMUR
18		นาย วรารุช สุโรจนานนท์	5436273 EGMI/M	2554	2559	MULTI - DISCIPLINARY DESIGN OPTIMISATION OF A PASSIVE LOWER-EXTREMITY EXOSKELETON FOR LOAD-CARRYING WALKING
19		นาย นวพล ศักดิ์ทิวกุลกิจ	5436274 EGMI/M	2554	2555	COUPLED ELECTRICAL - THERMAL ANALYSIS USING FINITE ELEMENT METHOD FOR ELECTRICAL DEVICES

20		นางสาว ชมพูนุท สมด้ว	5537252 EGMI/M	2555	2557	THE STRAIN DISTRIBUTION ON THAI VARUS KNEE CORRECTED BY FUJISAWA'S POINT WITH FINITE ELEMENT METHOD
21		นาย ภูสิทธิ์ ฌรงค์กุล	5537257 EGMI/M	2555	2557	TWO-DIMENSIONAL STRESS ANALYSIS USING DIGITAL PHOTOELASTICITY
22		นาย สมมาตร ทองคำ	5537258 EGMI/M	2555	2556	A PROTOTYPE MACHINE WITH MULTI-TASK CAPABILITIES TO SUPPORT THE RUBBER GLOVE PROCESSES USING CAD/CAE METHODOLOGY
23		นาย สุทธิเกียรติ ศรีสถิตย์	5537259 EGMI/M	2555	2557	THE DEVELOPMENT OF HIGH PRESSURE GAS BURNER
24		นาย อุกฤษฎ์ นฤมิตบวรกุล	5637529 EGMI/M	2556	2558	EXPERIMENTAL AND NUMERICAL ANALYSIS OF HEATING NATURAL RUBBER GLOVE BY MICROWAVE ENERGY
25		นาย วิทย์วดีน วิมลมงคลพร	5637531 EGMI/M	2556	2558	TRAJECTORY GENERATION AND TRACKING USING APPROXIMATE LINEARIZATION METHOD FOR AN UNMANNED AUTONOMOUS FORKLIFT

26		นางสาว ปิยะนุช มีธรรม	5637532 EGMI/M	2556	2558	DEVELOPMENT OF AUTO-PART DESIGN FOR HIGH PRESSURE DIE CASTING PROCESS
27		นาย ชัยวาลย์ อ่วมทับ	5638131 EGMI/M	2556	2558	CONTROL OF UNCERTAIN NONLINEAR SHIP SYSTEMS
28		นาย พินิต คำมา	5638132 EGMI/M	2556	2558	DEVELOPMENT OF CFD CODES FOR THE DIFFUSION JET FLAME MODELING
29		นาย พีรกิจ เกกหินะ	5736348 EGMI/M	2557	2559	PERFORMANCE ANALYSIS OF WIND TURBINE BY USING OPEN SOURCE SOFTWARE
30		นางสาว ณิชฐพร พลอยสุข	5736349 EGMI/M	2557	2559	APPLICATION OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE AND FINITE ELEMENT ANALYSIS FOR A SUITABLE SHAPE OF PARISON CROSS SECTION IN EXTRUSION BLOW MOLDING PROCESS
31		นาย ศุภกร ฤทธิเดช	5737497 EGMI/M	2557	2559	THE EFFECT OF SCREW PARAMETERS TO PULLOUT STRENGTH OF SCREW FIXATION INSERTED CERVICAL SPINE

32		นาย กฤษติกร เจริญผล	5737498 EGMI/M	2557	2559	THE COMPARISON OF STATIC AND DYNAMIC LOADING EFFECT ON THAI FEMORAL BONE
33		นาย อนุพงศ์ นันทนรุ่งเรือง	5737499 EGMI/M	2557	2559	DESIGN OF CEMENT ARTICULATING SPACER MOLD FOR 2 STAGE RE-IMPLANTATION IN INFECTED TOTAL KNEE ARTHROPLASTY
34		นางสาว กมลวรรณ เมืองมินทร์	5837438 EGMI/M	2558	2559	PATH TRACKING CONTROL OF UNMANNED GROUND VEHICLES
35		นาย กิตติพัศ โลกสุกไพบูลย์	5736350 EGMI/M	2557	2559	IMPROVEMENT OF THE HOT-AIR RUBBER GLOVE FORMER OVEN WITH COMPUTATIONAL FLUID DYNAMICS ANALYSIS
36		นาย วสุ ทองสาดี	5737501 EGMI/M	2557	2559	DEVELOPMENT OF FOAM LINER DESIGN FOR HELMETS WITH PROTECTIVE LOWER FACE COVERS FOR MOTORCYCLE USERS

37		นาย โชติพิสิฐ พจน์จาวานิช	5837437 EGMI/M	2558	2559	FEASIBILITY STUDY OF PREDICTION BENDING AND PULLOUT STRENGTH OF PEDICLE SCREW BY ARTIFICIAL NEURAL NETWORK
38		นาย ศันสนะ ทับแก่น	5836586 EGMI/M	2558	2559	STRESS DISTRIBUTION ON THE INSERTED PEDICLE SCREW SYSTEM IN THAI CERVICAL SPINES