

Grp No.	Topic	Student Code	Student Name	Advisor
กลุ่มที่ 1: วันพฤหัสบดีที่ 16 ธันวาคม 2564 เวลา 09:00 – 12:00 น. ผ่าน ZOOM Cloud Meetings				
G1	Soil Improvement by Microbially Induced Calcite Precipitation (MMC)	61070503223	นายศักดิ์สิทธิ์ โขดนิธิสุวรรณ	รศ. ดร.พรเกษม จงประดิษฐ์
		61070503246	นางสาวมุกกัณดา สุวีณณะสังข์	
		61070503258	นายธนเดช นันทะวานิช	
G2	One and Multi-Directional P-Y Curves for Lateral Pile-Sand Interaction of Single Pile and Pile Group (MD)	61070503211	นายณพพรชัย เขียวเม่น	Assoc. Prof. Dr. Goran Arangjelovski
		61070503236	นายณัฐนัย เอกอักษร	
G3	Seismic Design of Concrete High-Rise Building and Seismic Retrofit Against Long-Period Ground Motion (MD)	61070503240	นายธีระเดช เขตตะเคียน	Assoc. Prof. Dr. Goran Arangjelovski
		61070503241	นายปรีดี ศรีปาน	
		61070503257	นายอานนท์ พองเสียง	
G4	Cyclic Behavior of Unbonded Post -Tensioned Precast Concrete Beam-Column Connections with Bucking Restrained Knee Braces (MMC)	61070503214	นางสาวพัฒนไศดา สุระอุตร	ดร.เอกชัย อยู่ประเสริฐชัย
		61070503219	นายฤทธิภูมิ นาคะอินทร์	
		61070503248	นายวงศกร สือกลาง	
G5	Punching Shear Strength of Reinforced Concrete Flat Slabs-Steel Column Connections	61070503203	นางสาวกาญจนา ศรีโคงขื่น	ดร.เอกชัย อยู่ประเสริฐชัย
		61070503224	นายสันติณิมิตร แสนภูวา	
		61070503237	นายหัตตวุฒิ เจ็ดดิลก	
G6	Strength of Perforation Upright Section in Cold-Formed Steel of Storage Rack (MMC)	61070503202	นางสาวกัญญาภา กฤษณะจุฑา	รศ. ดร.สุทัศน์ สีสาทวีวัฒน์
		61070503206	นายณัฐชนน จันทร์ทับ	
		61070503229	นายอิสรายุทธ เข็มจันทร์	
G7	House Structure Design by Using Glued Laminated Bamboo (MMC)	61070503218	นางสาวเวณี ขอย	ดร.จุลพจน์ จีระชเรศ
		61070503252	นายศุภวิชญ์ ภิญโญ	
		61070503259	นายพีรพล ปรีชาบริสุทธ์กุล	
G8	Study of Visual Inspections based on AASHTO and JICA Standards for Reinforced Concrete Bridge (MD)	61070503204	นายเกียรติ อยู่สบาย	ดร.จุลพจน์ จีระชเรศ
		61070503207	นายณิชนัน อัครชัยเดโช	
		61070503213	นางสาวปิ่นกวีดา อิศโรทัยกุล	
G9	Comparison of the design of seismic vertical elements by using the response spectrum analysis(RSA) and modified response spectrum analysis(MRSA)	61070503232	นายกรีนภพ ประเสริฐธนะกิจ	ผศ. ดร.อภิชาติ อึ้งกุล
		61070503239	นายธีรภัทร ชีพสาทิศ	
		61070503249	นายวทีญญา งามดี	
G10	Comparison of the design of seismic vertical elements between the concrete and steel structure by using the response spectrum analysis(RSA)	61070503234	นายณภัทร จารุสันติภาพ	ผศ. ดร.อภิชาติ อึ้งกุล
		61070503244	นายพีระยะ แสนรักษ์	
		61070503251	นายศุภวิชญ์ คงสมาน	
กลุ่มที่ 1: วันพฤหัสบดีที่ 16 ธันวาคม 2564 เวลา 13:00 – 16:00 น. ผ่าน ZOOM Cloud Meetings				
G11	Cost Comparison of two-story Residential Buildings Designed without and with Seismic Resistance Based on DPT Standards (MMC)	61070503209	นายธัญเทพ ดวงบรรเทา	ดร.เอกชัย อยู่ประเสริฐชัย
		61070503225	นางสาวสุธิดา จิตติรัตนวิวัฒนา	
		61070503226	นายอริพัฒน์ ริมแจ้ง	
G12	Comparison of design , cost , and duration of steel structure construction with conventional RC construction a case study of a 6-stores building in Bangkok (MD)	61070503205	นายชานธิป แซ่มช่าง	รศ. ดร.ทวิชัย พูลเงิน
		61070503208	นายธนภูมิ ดวงไช	
		61070503245	นายภูมิภัทร พันพิชิต	
G13	Developing Road Speed Profile: A Case Study of Pracha Uthit Road (MD)	61070503227	นายอนพัทธ์ พุทธเจริญจิตต์	ผศ. ดร.วินัย เกียรติโกมล
		61070503230	นางสาวกนกวรรณ ศรีโยธา	
		61070503253	นางสาวสตรรัตน์ ทิพย์ป่าเว	
G14	An Improved Formulation and Demonstration of Electric Vehicle Routing Problem with Time Windows (MD)	61070503212	นายปฐมพงษ์ ศรีเลิศวัฒนา	รศ. ดร.อำพล การุณสุนทวงษ์
		61070503217	นายเมธี สีสถาพรกุลชัย	
		61070503231	นายกฤษฎ์ สอดศรี	
G15	Travel Mode Choice Analysis for West of Bangkok (MD)	60070503254	นางสาวดารานุญ บุญยิ่ง	รศ. ดร.อำพล การุณสุนทวงษ์
		61070503222	นายวีรภัทร ศรีพลอย	
		61070503238	นายเทพพิฑ จีโรจนมนตรี	
G16	Development of Educational Videos for Traffic Engineering Data Collection and Analysis	58070503210	นายณัฐพงษ์ บุญมาก	รศ. ดร.อำพล การุณสุนทวงษ์
G17	Study of flow pass the pagoda at Wat Krachee in Ayutthaya, Thailand Using Computational Fluid Dynamics (MD)	61070503210	นายณนพดล ขำน้อย	ผศ. ดร.ดวงฤดี โฆษิตกิตติวงศ์ ก้องกิจกุล
		61070503221	นางสาววิลาสินี กนกทิพย์วรรณ	
		61070503247	นางสาวโยษิตา ตันรัตนะ	
G18	Construction Site Layout Planning for Tower Crane and Materials Management (MD)	61070503216	นายภาสกร กังวาล	ผศ. ดร.พิชญ์ สุธีวรรณนา
		61070503250	นายศุภณัฐ อัคราวัฒนา	
		61070503256	นายอัฐกร จีรัฐดิกร	
G19	Study of Causes in Construction Delay Under COVID-19 Situation	61070503220	นายวชิรวิทย์ อินทร์จันทร์	ผศ. ดร.พิชญ์ สุธีวรรณนา
		63070507401	นายรัชพลกษณ์ พธารักษ์เจริญ	

Grp No.	Topic	Student Code	Student Name	Advisor
กรรมการกลุ่มที่ 1			Join Zoom Meeting	https://kmutt-ac-th.zoom.us/j/5918647152
1	ผศ. ดร.ดวงฤดี โฆษิตกิตติวงศ์ ก่องกิงกุล (Chairman)		Link ลิงก์ส่งไฟล์ CVE 401	https://forms.gle/cdss5FtqbupCkuFT6
2	ผศ. ดร.พิชญ์ สุธีวรธรรมา		เอกสารที่เกี่ยวข้อง	https://ce.kmutt.ac.th/doc-bc-thesis/
3	ดร.วงศรินทร์ คำพอ			
4	รศ. ดร.สุทัศน์ สีสาทวีวัฒน์			
5	ดร.จุลพนธ์ จีรวัชรเดช			
6	ดร.เอกชัย อยุประเสริฐชัย			
7	Asst. Prof. Dr.Goran Arangjelovski			
8	รศ. ดร.วรัช ก่องกิงกุล			

Grp No.	Topic	Student Code	Student Name	Advisor
กลุ่มที่ 2: วันพฤหัสบดีที่ 16 ธันวาคม 2564 เวลา 09:00 – 12:00 น. ผ่าน ZOOM Cloud Meetings				
G20	การเปรียบเทียบผลตอบสนองสูงสุดของสะพาน ชนิด Plank Girder เนื่องจากน้ำหนักบรรทุกตามมาตรฐาน AASHTO และรถบรรทุกไทย (MMC)	61070500607	นายจกมล โดทรัพย์ฤดี	ผศ. ดร.บุญมี ชินนามบุญ
		61070500622	นายณัฐภัทร บุญมี	
		61070500656	นางสาวศศกร กลิ่นทะกะสุวรรณ	
G21	การวิเคราะห์อาคารเตี้ยด้านทานการสั่นสะเทือนของแผ่นดินไหว ตามกฎกระทรวงฯ พ.ศ. 2564 (MMC)	61070500630	นางสาวธิดาวรรณ ไพบะโท	ผศ. ดร.บุญมี ชินนามบุญ
		61070500659	นางสาวสิปภา โกมารทัต	
		61070500675	นางสาวพรรณิภา จำปาทอง	
G22	ผลกระทบของห้องรับแบบต่าง ๆ ต่อพฤติกรรมของโครงสร้าง (MMC)	61070500604	นายกุลพัทธ์ เทพมณี	ผศ. ดร.บุญมี ชินนามบุญ
		61070500627	นายธนวัฒน์ ศีลา	
		61070500658	นายสรวิศ กิตติสทานไศรภาพ	
G23	ศึกษาเปรียบเทียบผลกระทบจากแรงลมที่มีผลต่อความสูงของอาคารสูง (MMC)	61070500665	นายคมเดช จอมเทพมาลา	ผศ. ดร.บุญมี ชินนามบุญ
		61070500677	นายรัชพล ระกิติ	
		61070500678	นายสหวัตร กล้วยสีทอง	
G24	ผลของความยาวเส้นพลาสติกที่มีต่อค่าแรงอัดและแรงดึงของคอนกรีตผสมเส้นใย (MMC)	61070500608	นางสาวจิราภา มัยแก้ว	รศ. ดร.ทวีช พูลเงิน
		61070500644	นายพีระพัฒน์ ชากะโทก	
G25	การศึกษาการใช้พอลิเมอร์ดูดซับที่ยืดต่อความสามารถในการรักษาอัตราด้วยตนเองของมอร์ตาร์ (MMC)	61070500654	นายวิชา สิงหวรรณรัตน์	รศ. ดร.วีรชาติ ตั้งจิรภัทร
		61070500663	นายวิชาณ พึ่งมัน	
		61070500672	นางสาวปัทมวรรณ บุญญา	
G26	การศึกษาคุณสมบัติการทนไฟของมอร์ตาร์ที่ใช้เถ้าถ่านหินผสมกับกากแคลเซียมคาร์ไบด์เป็นวัสดุประสานและกระตุ้นด้วยต่าง (MMC)	61070500631	นายณวัฒน์ ชัยवासี	รศ. ดร.วีรชาติ ตั้งจิรภัทร
		61070500641	นางสาวพรทิภา เกิดมนตรี	
		61070500660	นางสาวอริสรา สุทธิวงษ์	
G27	การศึกษาสมบัติเชิงกลของผ้าใบคอนกรีตที่ทำจากยางพาราผสมปูนซีเมนต์ (MMC)	61070500620	นายณัฐนันท์ จันทร์หงษ์	รศ. ดร.วีรชาติ ตั้งจิรภัทร
		61070500637	นายปราชญ์ พูลเกิด	
		61070500640	นายเพชรพล ควระหา	
G28	ผลกระทบของการใช้เถ้าถ่านเตาแทนที่ปูนซีเมนต์และใช้เป็นวัสดุบ่มภายในต่อสมบัติเชิงกลของคอนกรีตผสมรณะสูง(MMC)	61070500602	นายกฤตธี พุทธิรักษ์	รศ. ดร.วีรชาติ ตั้งจิรภัทร
		61070500615	นายณิพัทธ์ จันทร์ดวง	
		61070500669	นายธนวัฒน์ สายรัมย์	
G29	ผลกระทบของการขาดคู่มือข้อกำหนดในแนวตั้งที่มีระยะห่างระหว่างหน้าการขาดต่อโครงสร้างข้างเคียง (MMC)	61070500611	นายชณนภัทร แก้วพินิจ	รศ. ดร.พรเกษม จงประดิษฐ์
		61070500623	นายณัฐวิษ สัทธอมรพร	
		61070500626	นายธนรัช เปรมศรี	
G30	การศึกษาประสิทธิภาพการดูดซับน้ำและความแข็งแรงของเม็ดดินเผาจากดินตะกอนน้ำประปา (MMC)	61070500610	นางสาวพีชญา สอนกลาง	ศ. ดร.ชัยยุทธ ชินณะราศรี
		61070500624	นายธนวัฒน์ เมาสีทอง	
		61070500657	นายสรวิชัย สุขสำราญ	
กลุ่มที่ 2: วันพฤหัสบดีที่ 16 ธันวาคม 2564 เวลา 13:00 – 16:00 น. ผ่าน ZOOM Cloud Meetings				
G31	การเปลี่ยนแปลงความจุของทางแยกกรณีมีการใช้ยานยนต์ไร้คนขับ (MD)	61070500645	นายพุทธิชาติ อ้อยคำ	ผศ. ดร.วศิน เกียรติโกมล
		61070500652	นายชวิรัชย์ สวัสดิ์ดินถุนา	
		61070500679	นายรัชการ หะยีสมาน	
G32	ปัจจัยที่ส่งผลต่อการตัดสินใจเลือกใช้บริการรถโดยสารประจำทาง (MD)	61070500646	นายไพบุลย์ ประเสริฐ	รศ. ดร.วิโรจน์ ศรีสุภานนท์
		61070500647	นายภูบดินทร์ อนุวงศ์เลขา	
		61070500653	นายวิศ กลมเกลียว	
G33	การปรับปรุงสัญญาณไฟจราจรบริเวณสามแยกถนนประชาอุทิศ-ถนนสุขสวัสดิ์ (MD)	61070500605	นางสาวเก็จแก้ว เกษกุล	รศ. ดร.อำพล การุณสุนทวงษ์
		61070500625	นายธนดล พรมมา	
		61070500650	นายรัชพล ภูศิลป์พร	
G34	การออกแบบสัญญาณไฟจราจรประเภทกึ่งตามปริมาณจราจรสำหรับแยกจราจรหน้า มจธ. (MD)	61070500606	นางสาวชนิษฐา เดวีเลาะ	รศ. ดร.อำพล การุณสุนทวงษ์
		61070500636	นายประภาคาร พูลเกิด	
		61070500649	นางสาวมาลินี ทองจบ	
G35	การศึกษาประสิทธิภาพในการใช้เม็ดดินเผาที่มีส่วนผสมของตะกอนดินประปาเพื่อชะลอการเกิดน้ำท่วมซึ่งเนื่องจากสภาวะฝนตกหนักในบริเวณพื้นที่สวนป่าเบญจกิติ (MD)	61070500638	นายปัญญาพล มณีจันทร์	ศ. ดร.ชัยยุทธ ชินณะราศรี
		61070500648	นางสาวณิไฉเดือน ยุวรรณเมญ	
		61070500668	นายธนดล บุญสุข	
G36	การหาความเหมาะสมที่สุดของการใช้เครื่องขุดเจาะอุโมงค์ในสภาพชั้นดินอ่อนแบบหลายเป้าหมายโดยใช้โครงข่ายประสาทเทียม (MD)	61070500616	นายณัฐชัย เหมอินนิ	รศ. ดร.พรเกษม จงประดิษฐ์
		61070500664	นายสหวัตร วัฒนพิรุพงษ์	
		61070500670	นายณลวิชัย นพคุณทอง	
G37	กรณีศึกษาโครงการอาคารเรียนปฏิบัติการและหอพักนักศึกษาวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันโคเซ็นแห่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (MD)	61070500639	นายพงษ์สวัสดิ์ สุวภาพกุล	ผศ. ดร.วุฒิพงศ์ เมืองน้อย
		61070500642	นายพีศ เลิศอาภาภานนท์	
		61070500676	นายรังสิมันต์ สุขเจริญ	

Grp No.	Topic	Student Code	Student Name	Advisor
G38	กรณีศึกษางานต่อเติมพื้นที่ 10 อาคารเรียนรวม5 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (MD)	61070500609	นางสาวจิรารัตน์ เนาว์สุข	ผศ. ดร.วุฒิพงศ์ เมื่อน้อย
		61070500655	นางสาววิภาดา เวชมนต์	
		61070500673	นายพงศกร เพชรอาวุธ	
G39	การศึกษาการเข้ามาตราฐานอาคารเขียว(TREES) ในการก่อสร้างอาคารในประเทศไทย (MD)	61070500613	นางสาวชัช เสริมดวงศ์	ผศ. ดร.วุฒิพงศ์ เมื่อน้อย
		61070500635	นางสาวเบญญทิพย์ มุ่งดี	
		61070500643	นางสาวพิทยารัตน์ ญัตติเกื้อกุล	
กรรมการกลุ่มที่ 2			Join Zoom Meeting	https://kmutt-ac-th.zoom.us/j/2814490551
1	รศ. ดร.สมโพธิ อยู่ไว (Chairman)		Link ลิงก์ส่งไฟล์ CVE 401	https://forms.gle/cdss5FtqbupCkuFT6
2	ดร.ธงชัย โพธิ์ทอง		เอกสารที่เกี่ยวข้อง	https://ce.kmutt.ac.th/doc-bc-thesis/
3	ศ. ดร.ชัยยุทธ ชินณะราศรี			
4	รศ. ดร.วีโรจน์ ศรีสุรภานนท์			
5	ผศ. ดร.บุญมี ชินนานบุญ			
6	ผศ. ดร.วศิน เกียรติโกมล			
7	รศ. ดร.สมเกียรติ รุ่งทองใบสร้อย			