

หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา
ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
ปีการศึกษา 2560

ลำดับ	รายชื่อวิทยานิพนธ์	ชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา	ชื่อนักศึกษา
ป 1/2017	Integration Approach between Hardening Soil and Creep Models for Time-Dependent Analysis of High Rockfill Dam	Assoc. Prof. Dr. Pornkasem Jongpradist	Mr. Pornthap Pramthawee
ป 2/2017	Effect of Nanosilica Particle Size on Compressive Strength, Microstructure, Durability, and Repair Work Properties of Cement Mortar	Assoc. Prof. Dr. Tawich Pulngern	Mr. Sattawat Haruehansapong
ป 3/2017	Performance-Based Design of Mid-Rise Moment Frames and Truss Girder Frames with Buckling-Restrained Braces	Assoc. Prof. Dr. Sutat Leelataviwat	Mr. Raksiri Sukkarak
ป 4/2017	Utilization of Industrial Wastes as Concrete and Concrete Paving Block Materials	Prof. Dr. Chai Jaturapitakkul	Mr. Akkadath Abdulmatin
ป 5/2017	Effect of Various Pozzolanic Materials on Alkali-Silica Reaction of Mortars	Prof. Dr. Chai Jaturapitakkul	Mr. Suwat Ramjan
ป 6/2017	Mechanical and Durability Properties of Recycled Aggregate Concrete Using Fly Ash and Calcium Carbide Residue as a Binder	Prof. Dr. Chai Jaturapitakkul, Asst. Prof. Weerachart Tangchirapat	Mr. Charin Namarak
ป 7/2017	Strength Activation and Properties of Concrete Made with Calcium Carbide Residue and Fly Ash as a Cementitious Material	Asst. Prof. Weerachart Tangchirapat	Mr. Saofee Dueramae
ป 8/2017	Effects of Palm Oil Fuel Ash as a Partial Replacement of Cement on Properties of Mortar and Concrete	Prof. Dr. Chai Jaturapitakkul, Asst. Prof. Weerachart Tangchirapat	Mr. Wachilakorn Sanawung