



DHURAKIJ PUNDIT UNIVERSITY

110/1-4 PRACHACHUEN ROAD, LAKSI, BANGKOK 10210 THAILAND.

No. 004/3/2018

TRANSCRIPT OF RECORD

Name Mr. Mongkol Arunkanthorn
นายมงคล อรุณกันธ์ธร

Student No. 605159030003
Date of Birth March 8, 1992
Place of Birth Bangkok, Thailand
Date of Admission August 16, 2017
Date of Graduation/Leaving July 20, 2019

Degree Granted Master of Engineering (Engineering Management)

Course Code	Course Title	Credit	Grade	Course Code	Course Title	Credit	Grade
First Semester 2017				Summer Session 2018			
EM601	Principle of Engineering Management	3	A	EM702	Individual Study	3	S
EM602	Project Feasibility Studies	3	A	sem.GPA = 0.00 cum.GPA = 3.86			
sem.GPA = 4.00 cum.GPA = 4.00				----- END OF RECORD -----			

Second Semester 2017			
EM604	Project Management	3	A
EM616	Research Methodology in Engineering Management	3	A
EM643	Electrical System, Mechanic, and Energy Management in Buildings	3	A
sem.GPA = 4.00 cum.GPA = 4.00			

Program of Study : Plan B
 Total Credits : 36
 Grade Point Average : 3.86
 Individual Study : Good
 Individual Study Title : Building Energy Modeling for the Assessment of Building Energy Code : A Case Study of China-ASEAN International College, Dhurakij Pundit University

Summer Session 2017			
EM649	Special Topics on Building Facility Management	3	B+
sem.GPA = 3.50 cum.GPA = 3.91			

First Semester 2018			
EM637	Special Topics on Logistic and Supply Chain Management	3	A
EM644	Building Auditor	3	A
EM648	Environmental Management for Buildings	3	A
EN-Test	English Proficiency Test	-	S
sem.GPA = 4.00 cum.GPA = 3.94			

Second Semester 2018			
EM626	Maintenance and Reliability Management	3	B
EM658	Energy Policy and Planning	3	A
sem.GPA = 3.50 cum.GPA = 3.86			


นางเอกอุทก

 (นางเอกอุทก)

NOT VALID WITHOUT UNIVERSITY SEAL
DATE OF ISSUE: October 10, 2019

REGISTRAR
 (MR. APHSIT NINTUB)

Grading System		
Bachelor's Degree	Master's Degree	Doctoral Degree
A = 4.0 Excellent	A = 4.0 Very Good	A = 4.0 High Distinction
B+ = 3.5 Very Good	B+ = 3.5 Good	B+ = 3.5 Distinction
B = 3.0 Good	B = 3.0 Pass	B = 3.0 Pass with Credit
C+ = 2.5 Almost Good	C+ = 2.5 Fair	C+ = 2.5 Pass
C = 2.0 Fair	C = 2.0 Almost Fair	F = 0.0 Fail
D+ = 1.5 Almost Fair	D+ = 1.5 Poor	AU = Audit
D = 1.0 Poor	D = 1.0 Very Poor	I = Incomplete
F = 0.0 Fail	F = 0.0 Fail	S = Satisfactory
R = Regrade	AU = Audit	U = Unsatisfactory
AU = Audit	I = Incomplete	W = Withdraw with Permission
I = Incomplete	S = Satisfactory	IP = In Progress
S = Satisfactory	U = Unsatisfactory	CE = Credits from Exam
U = Unsatisfactory	W = Withdraw with Permission	CS = Credits from Standardized Test
W = Withdrawal	IP = In Progress	CT = Credits from Training
CE = Credits from Exam	CE = Credits from Exam	CP = Credits from Portfolio
CS = Credits from Standardized Test	CS = Credits from Standardized Test	
CT = Credits from Training	CT = Credits from Training	
CP = Credits from Portfolio	CP = Credits from Portfolio	

Checked
Student Records Division

SIRIPORN LAMPU
10 / 10 / 2019



KASETSART UNIVERSITY

OFFICE OF THE REGISTRAR
BANGKOK 10900, THAILAND.



STUDENT ID 5310551085
NAME Mr. Mongkol ARUNKANTHORN
นายมงคล อรุณคันธีธร
DATE OF BIRTH March 8, 1992
PLACE OF BIRTH Thailand

DATE OF ADMISSION June 7, 2010
FACULTY OF Engineering
FIELD OF STUDY Electrical Engineering
DEGREE CONFERRED B.Eng. (Electrical Engineering)
DATE OF GRADUATION March 24, 2014

COURSE				COURSE			
CODE	COURSE TITLE	GR	CR	CODE	COURSE TITLE	GR	CR
<u>First Semester 2010</u>				<u>Second Semester 2011</u>			
01175112	Badminton	A	1	01205212	Electric Circuit Analysis II	C+	3
01204111	Computers & Programming	D+	3	01205213	Electric Circuit Laboratory	C+	1
01355111	Foundation English I	P	3	01205217	Applied Linear Algebra In Electrical Eng.	C	3
01355112	Foundation English II	W	3	01205218	Introduction to Power & Communication Systems	D+	3
01417167	Engineering Mathematics I	C	4	01205231	Electronic Circuits & Systems I	C	3
01420111	General Physics I	D	3	01205232	Digital Circuits & Logic Design	C+	3
01420113	Laboratory in Physics I	C+	1	01205251	Electromechanical Energy Conversion I	D+	3
01999021	Thai Language for Communication	B	3	01387121	Introduction to Logic	B	3
sem. G.P.A. = 2.07		cum. G.P.A. = 2.07		sem. G.P.A. = 2.16		cum. G.P.A. = 2.17	
<u>Second Semester 2010</u>				<u>Summer Session 2012</u>			
01208111	Engineering Drawing	C+	3	01208201	Basic Principles of Engineering Mechanics	C	3
01355112	Foundation English II	C	3	01999141	Man & Society	B	3
01403114	Lab.in Fundamentals of General Chemistry	C	1	sem. G.P.A. = 2.50			
01403117	Fundamentals of General Chemistry	D	3	<u>First Semester 2012</u>			
01417168	Engineering Mathematics II	D+	3	01205311	Signals & Systems	C+	3
01420112	General Physics II	W	3	01205312	Applied Probability for Electrical Engineers	D+	3
01420114	Laboratory in Physics II	B	1	01205332	Electronics Laboratory	D+	1
01999033	Arts of Living	B+	3	01205335	Microprocessor	C	3
sem. G.P.A. = 2.15		cum. G.P.A. = 2.11		01205341	Electromagnetic Fields & Waves I	D+	3
<u>Summer Session 2011</u>				01205351	Electromechanical Energy Conversion II	D+	3
01355113	Foundation English III	C	3	01205352	Electromechanical Energy Conversion Lab. I	B	1
01388222	Buddhism & the Environment	A	3	01205482	Illumination Engineering	B	3
sem. G.P.A. = 3.00				sem. G.P.A. = 2.03		cum. G.P.A. = 2.16	
<u>First Semester 2011</u>				<u>Second Semester 2012</u>			
01205211	Electric Circuit Analysis I	D+	3	01205353	Electromechanical Energy Conversion Lab. II	B+	1
01205216	Computer Programming for Electrical Eng.	C	3	01205354	Power Systems in Buildings	C	3
01205291	Electrical Practice	B	1	01205355	Electric Power System Analysis I	B	3
01208201	Basic Principles of Engineering Mechanics	W	3	01205356	High-Voltage Engineering	B	3
01208281	Workshop Practice	A	1	01205361	Electrical Measurements & Instruments I	D	3
01355206	Technical English	D	3	01205362	Linear Control Systems	D+	3
01417267	Engineering Mathematics III	C	3	01213211	Materials Science for Engineers	B	3
01420112	General Physics II	C+	3	sem. G.P.A. = 2.32		cum. G.P.A. = 2.18	
sem. G.P.A. = 2.00		cum. G.P.A. = 2.17					

สำเร็จการศึกษา
นายมงคล อรุณคันธีธร
คณาจารย์ (คณาจารย์)



KASETSART UNIVERSITY

OFFICE OF THE REGISTRAR BANGKOK 10900, THAILAND.

STUDENT ID 5310551085

DATE OF ADMISSION June 7, 2010

NAME Mr. Mongkol ARUNKANTHORN

FACULTY OF Engineering

นายมงคล อรุณคันธีธร

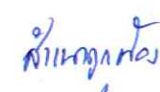

FIELD OF STUDY Electrical Engineering

DATE OF BIRTH March 8, 1992

DEGREE CONFERRED B.Eng. (Electrical Engineering)

PLACE OF BIRTH Thailand

DATE OF GRADUATION March 24, 2014

COURSE				COURSE			
CODE	COURSE TITLE	GR	CR	CODE	COURSE TITLE	GR	CR
<u>First Semester 2013</u>							
01175121	Basketball	B	1				
01205365	Industrial Automation and Control	C	3				
01205366	Industrial Auto.and Control Laboratory	A	1				
01205454	Electric Power System Analysis II	C+	3				
01205456	High-Voltage Engineering Laboratory	B+	1				
01205458	Harmonics in Power Systems	B	3				
01205485	Elec. Sys. & Signal Sys. in Building	B+	3				
01205486	Power Electronics	B	3				
01205491	Electrical Engineering Project I	A	1				
01205497	Seminar	B+	1				
sem. G.P.A. = 3.00		cum. G.P.A. = 2.30					
<u>Second Semester 2013</u>							
01205452	Electric Drives	B+	3				
01205453	Electric Power Plants	A	3				
01205457	Power System Protection	B	3				
01205499	Electrical Engineering Project II	A	2				
01999213	Environment, Technology & Life	C+	3				
sem. G.P.A. = 3.36		cum. G.P.A. = 2.39					
Field Work		Pass					
----- TRANSCRIPT CLOSED							
				  (Cover of graduation)			

YUPA RODPHUANG

Assistant Registrar

ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม
Thai Professional Engineering License
 เลขประจำตัวประชาชน (ID) 1-10370-0-726-39-0

ชื่อตัวและชื่อสกุล **นาย มงคล อรุณคันธีร์**
 Title/Name Surname **Mr. Mongkol Arunkanthorn**

เลขทะเบียน **ศฟก.6272** เลขที่สมาชิกสามัญ **244137**
 License No. Member No.

ระดับ **สามัญวิศวกร** สาขา **ไฟฟ้า งานไฟฟ้ากำลัง**
 Level Professional Eng. Discipline Electrical Eng. (EE-P)

วันอนุญาต **10 มี.ค. 2563** วันบัตรหมดอายุ **9 มี.ค. 2568**
 Date of Issue 10 Mar 2020 Date of Expiry 9 Mar 2025

(Signature)
 อนุมัติโดย: **ดร.วิมลรัตน์**
 (นายกสภาวิศวกร)
 Vice-Chairman President

เจ้าหน้าที่ยกข้อ

นาย มงคล อรุณคันธีร์

พ.ศ. ๒๕๖๓

พ.ศ. ๒๕๖๘

307514

สภาวิศวกร
COUNCIL OF ENGINEERS
 www.coe.or.th





สมาคมเครื่องกำเนิดไฟฟ้าไทย
THAI GENERATOR ASSOCIATION (GENTHA)



บัตรประจำตัวรับรองความรู้ความสามารถ
 ชื่อ - นามสกุล นายมงคล อรุณคันธีธร
 เลขประจำตัวประชาชน 1-1037-00726-39-0
 เพื่อแสดงว่าได้นำการทดสอบความรู้ความสามารถหลักสูตร
 เฉพาะด้าน ประเภท ก. การออกแบบ และติดตั้งเครื่องกำเนิดไฟฟ้า

นายรัช มีชัย
 นายกสมาคมเครื่องกำเนิดไฟฟ้าไทย

ลายมือชื่อ

คำขอออกบัตร
นายรัช มีชัย
นายกสมาคมเครื่องกำเนิดไฟฟ้าไทย
30 ตุลาคม 2562
โรงสีปทุมธานี



บัตรประจำตัว
 รับรองความรู้ความสามารถ
 เลขที่หนังสือรับรอง คพท. ก 42
 วันที่ออกหนังสือรับรอง 31 ตุลาคม 2562
 ใช้ได้ถึงวันที่ 30 ตุลาคม 2565
 ออกโดย สมาคมเครื่องกำเนิดไฟฟ้าไทย
 องค์กรแม่ข่ายที่ได้รับการรับรองจากสภาวิศวกร

487 รามคำแหง 39 (เทพศิลา 1) อ.รามคำแหง แขวงพลับพลา เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310
 487 Soi Ramkhamhaeng 39 Phlabphla Wangthonglang Bangkok 10310
 Tel: 08-1458-4441 Fax: 0-2184-4613 Website: www.genthai.or.th



มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม

มอบเกียรติบัตรฉบับนี้เพื่อแสดงว่า

มงคล อรุณคันทน์ธร

ได้นำเสนอผลงานวิชาการ

การจำลองการใช้พลังงานในอาคารเพื่อประเมินตามเกณฑ์มาตรฐานอาคารด้านพลังงาน
: กรณีศึกษาอาคารวิทยาลายนานาชาติจีน มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม

ในการประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 14

Digital Technology for Sustainable Wellbeing and Smart Society

วันที่ 21 มิถุนายน 2562

(รองศาสตราจารย์ ดร. นิตยา เพ็ชรรักษา)

รองอธิการบดีสภามหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม

(Assoc. Prof. Dr. Nidya Phetrakhae)



วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์

ขอมอบวุฒิบัตรฉบับนี้ให้ไว้แก่



นายมงคล อรรถนันทน์



ได้เข้าร่วมการอบรมเชิงวิชาชีพเรื่อง การเลือกใช้ การออกแบบการติดตั้ง
และการบำรุงรักษาแผงสวิตซ์แรงต่ำ (MDB) รุ่นที่ ๒/๒๕๖๒

วันอังคารที่ ๖ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

ให้ไว้ ณ วันที่ ๖ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

ได้รับการรับรองจากสภาวิศวกรให้มีจำนวนหน่วยพัฒนา ๙ หน่วย รหัสกิจกรรม ๑๐๓-๐๓-๒๐๐๑-๐๐/๖๒๐๘-๐๐๒

นายพิชฎะ จันทรานวัฒน์

เลขาธิการ

วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์

Kamonrat

ดร. ธเนศ วีระศิริ

นายก

วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์



วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์

ขอมอบวุฒิบัตรฉบับนี้ให้ไว้แก่

นายมงคล อรุณศักดิ์หวัธ

ได้เข้าร่วมการอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง

มาตรฐานการป้องกันฟ้าผ่า รุ่นที่ ๒/๒๕๖๒

วันที่ ๒๔ - ๒๕ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๕ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

ได้รับการรับรองจากสภาวิศวกรให้มีจำนวนหน่วยพัฒนา ๑๘ หน่วย รหัสกิจกรรม ๑๐๓-๐๓-๒๐๑๑-๐๐/๖๒๐๘-๐๐๓

มงคล อรุณศักดิ์หวัธ

(ดร.ธเนศ วีระศิริ)

นายกวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์

ศิริมาศทอง
มงคล อรุณศักดิ์หวัธ
(๑๘๐๐ ๑๐๓๐๑๑)



วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์

ขอมอบวุฒิบัตรฉบับนี้ให้ไว้แก่

นายมงคล อรุณรัตน์ศิริ

ได้เข้าร่วมการอบรมเรื่อง

มาตรฐานการติดตั้งทางไฟฟ้าสำหรับประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๕๖ (มาตรฐานฉบับใหม่)

รุ่นที่ 3/2562

วันที่ ๑๓ - ๑๕ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๒

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๕ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๒

ได้รับการรับรองจากสภาวิศวกรให้มีจำนวนหน่วยพัฒนา ๒๗ หน่วย รหัสกิจกรรม ๑๐๓-๐๓-๒๐๑๑-๐๐/๖๒๐๙-๐๐๒

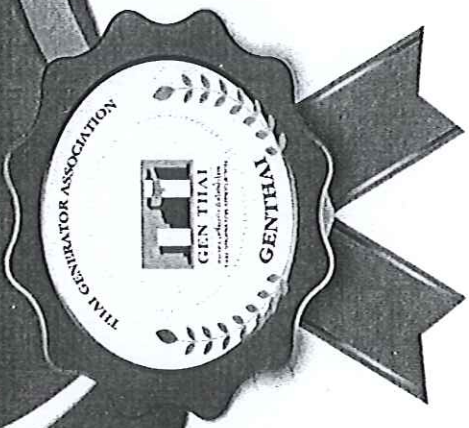
วิมล สิริ

(ดร.ฉเนศ วีระศิริ)

นายกวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์

วิมล สิริ
(ดร.ฉเนศ วีระศิริ)

Certificate of completion



สมาคมเครื่องกำเนิดไฟฟ้าไทย
ร่วมกับ บริษัท อินดีด โลน์ จำกัด
Indeed Academy

ขออบาตุมิตรชมยินดีให้เพื่อแสดงว่า

วิไลยาภรณ์
Anna (นางสาววิไลยาภรณ์)

คุณมงคล อรุณคันธีร์

ได้เข้ารับการอบรมหลักสูตร

โครงการพัฒนาบุคลากรช่างประจำอาคาร-โรงงาน (Life Safety in Building-Factory)

เรื่อง ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ ไฟแสงสว่างฉุกเฉิน ไฟป้ายบอกทาง และป้ายนำทางเรืองแสงเพื่อการอพยพหนีไฟ
(Fire Alarm System and Emergency Light/Exit Sign and Photoluminescent Fire Escape Sign)

วันที่ 28 กันยายน พ.ศ. 2562 ระยะเวลารวม 6 ชั่วโมง

ได้รับการรับรองจากสภาวิศวกรให้มีจำนวนหน่วยพัฒนา 6 หน่วย รหัสกิจกรรม 301-08-2028-00/6209-001

ให้ไว้ ณ วันที่ 28 กันยายน พ.ศ. 2562

นายวิช มีชัย
นายกสมาคมเครื่องกำเนิดไฟฟ้าไทย

นายฉัตร พรหมเพ็ญรังษี
กรรมการผู้จัดการ บริษัท อินดีด โลน์ จำกัด



สมาคมเครื่องกำเนิดไฟฟ้าไทย ร่วมกับ บริษัท อินดีท โดเม่ จำกัด

ขอมอบลิขสิทธิ์บนเว็บไซต์เพื่อแสดงว่า

ลิขสิทธิ์

Mr. G.S.
C.M. (signature)

คุณมงคล อรุณรัตน์

ได้รับการอบรมและทดสอบความรู้หลักสูตร

การออกแบบชุดเครื่องกำเนิดไฟฟ้าสำรองฉุกเฉิน (Design of The Emergency Power Supply, EPS)

วันที่ 2

วันที่ 29 - 31 ตุลาคม พ.ศ. 2562 ระยะเวลารวม 18 ชั่วโมง

ได้รับการรับรองจากสภาวิศวกรใหม่จำนวนหน่วยพัฒนา 36 หน่วย รหัสกิจกรรม 102-02-2028-00/6210-001

ทั่วไป ณ วันที่ 31 ตุลาคม พ.ศ. 2562

(Signature)

นายชัชวาล มีชัย

นายกสมาคมเครื่องกำเนิดไฟฟ้าไทย

(Signature)

นายฉัตรพร เพิ่มบุญชัย

กรรมการผู้จัดการ บริษัท อินดีท โดเม่ จำกัด



วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์

ขอมอบวุฒิบัตรฉบับนี้ให้ไว้แก่



นายมงคล อรุณรัตน์วัชร

สีเทาทอง

[Signature]

(นายมงคล อรุณรัตน์วัชร)

ได้เข้าร่วมการอบรมมาตรฐานเชิงปฏิบัติการเรื่อง การออกแบบ ติดตั้ง และทดสอบ
ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ รุ่นที่ ๔/๒๕๖๒

วันที่ ๒๒ - ๒๓ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๒

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๓ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๒

ได้รับการรับรองจากสภาวิศวกรให้มีจำนวนหน่วยพัฒนา ๑๘ หน่วย รหัสกิจกรรม ๑๐๓-๐๓-๒๐๐๑-๐๐/๖๒๑๑-๐๐๓

[Signature]

นายสมจิตร เปี่ยมเปรมสุข

เลขาธิการ

วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์

สีเทา ๕:๑๕

ดร. ธเนศ วีระศิริ

นายก

วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์

CERTIFICATE OF COMPLETION

The course you have completed was designed to meet the need of professional with Approved instructors. Synergysoft Education Center helps professional achieve excellence in using our service.

Name **Mongkol Arunkanthorn**

Course title **Autodesk Revit MEP for High Rise Building Training Course**

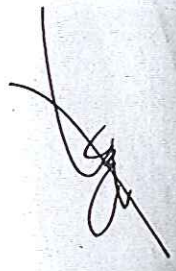
Duration **8 days**

Instructor **Sakchai Pinsunthia**

Training place **Synergysoft Education Center**

Mongkol

Sakchai Pinsunthia
(Course Coordinator)



Synergysoft Executive