



ชื่อ: วศิน นพพวง

วันเกิด: 17 พฤศจิกายน 2536

เบอร์โทรศัพท์: 087-828-4313, 096-335-5097

E-mail address: ws.20180@gmail.com

ที่อยู่: 12/2 ม.13 ต.บางแม่นาง อ.บางใหญ่ จ.นนทบุรี 11140

ประวัติการศึกษา: พ.ศ.2555-2559 วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา ภาควิชา
วิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
GPA: 2.77

พ.ศ.2559-2562 วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโครงสร้าง
ภาควิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ GPA: 3.58

ประวัติการทำงาน: พ.ศ.2560-2561 ผู้ช่วยสอน คณะวิศวกรรมศาสตร์ ภาควิศวกรรมโยธา
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

เลขที่ใบอนุญาตภาคีวิศวกรโยธา: ภย.73932



Name : WASIN NOPPUANG

Birthday : 17 November 1993

Tel. : 087-828-4313, 096-335-5097

E-mail Address: ws.20180@gmail.com

Address : 12/2 M.13 Bang Mae Nang, Bang Yai, Nonthaburi 11140

Graduation: 2012-2016 Bachelor of Civil Engineering, Department of Civil Engineering
Faculty of Engineering, Thammasat University

GPA: 2.77

2016-2019 Master in Civil Engineering, Department of Civil Engineering
Faculty of Engineering, Thammasat University

GPA: 3.58

Experience: 2017-2018 Teacher Assistant , Department of Civil Engineering
Faculty of Engineering, Thammasat University

Number of License for Associate Civil Engineer: กข.73932

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

สภามหาวิทยาลัยขอประกาศให้ทราบทั่วกันว่า

นายวสัน นพพวง

ได้สำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรชั้นปริญญาแห่งมหาวิทยาลัยนเรศวร ปีการศึกษา ๒๕๕๘
จึงให้ปริญญาบัตรนี้ไว้เพื่อแสดงว่าเป็น

วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วิศวกรรมโยธา)



นายวสัน นพพวง

นายกสภามหาวิทยาลัย

อธิการบดี

คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์

๕๕๑๐๖๑๑๒๗๙

(Official Translation)

Thammasat University

The University Council hereby proclaims that

Mr Wasin Noppuang

has completed the studies and satisfied the requirements in the academic year 2015
for the degree of

Bachelor of Engineering (Civil Engineering)



May the recipient of this degree be blessed with happiness and prosperity
Granted with the University Council's approval
on the 15th day of May, 2016

(Sd/) Noranit Setabutr
Chairperson of the University Council

(Sd/) Somkit Lertpaithoon
Rector of the University

(Sd/) Prapat Wangskarn
Dean, Faculty of Engineering

Certified correct translation

Thira J.

Assoc. Prof. Dr.Thira Jearsiripongkul
Registrar
November 12, 2016

NOT VALID WITHOUT SEAL
5510611279



มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

ที่ 5510611279

หนังสือรับรองคุณวุฒิ

หนังสือฉบับนี้ ออกให้เพื่อรับรองว่า นายวศิน นพพวง
ศึกษาและสอบไล่ได้ครบทุกลักษณะวิชาตามหลักสูตรและข้อกำหนดชั้นปริญญาตรี
คณะวิศวกรรมศาสตร์ ในการสอบไล่ประจำภาค สอง ปีการศึกษา 2558
เป็น วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วิศวกรรมโยธา)

โดยสภามหาวิทยาลัยอนุมัติเมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2559

(รองศาสตราจารย์ ดร.ธีร์ เจียศิริพงษ์กุล)

ผู้อำนวยการสำนักงานทะเบียนนักศึกษา

15 กันยายน 2559



Thammasat University
(Formerly : University of Moral and Political Sciences)
Bangkok, Thailand.

September 15, 2016

TO WHOM IT MAY CONCERN :

This is to certify that MR WASIN NOPPUANG
has completed all the requirements for the Bachelor of Engineering (Civil Engineering).

The degree was officially conferred on May 15, 2016.

Thira J.

Assoc. Prof. Dr.Thira Jearsiripongkul

Registrar

NOT VALID WITHOUT SEAL

Admission no. 5510611279



THAMMASAT UNIVERSITY
BANGKOK, THAILAND
OFFICIAL TRANSCRIPT OF RECORD
FACULTY OF ENGINEERING

ADMISSION NO. 5510611279
NAME MR WASIN NOPPUANG
NATIONALITY THAI
DEGREE BACHELOR OF ENGINEERING (CIVIL ENGINEERING)
MAJOR CIVIL ENGINEERING
MINOR -----
MINOR-2 -----

DATE OF BIRTH NOV 17, 1993
DATE ADMITTED JUN 2012
DATE CONFERRED MAY 15, 2016

CC CN	COURSE TITLE	CL	CE	GRADE	CC CN	COURSE TITLE	CL	CE	GRADE
----- 1ST SEMESTER 2012-----									
CE 100	ETHICS FOR ENGINEERS	0.0	0.0	S	CE 321	STRUCTURAL ANALYSIS 1	3.0	3.0	B+
EL 171	ENGLISH COURSE 2	3.0	3.0	B	CE 351	SOIL MECHANICS	3.0	3.0	C+
IE 121	ENGINEERING MATERIALS	3.0	3.0	B	CE 352	SOIL MECHANICS LABORATORY	1.0	1.0	B
MA 111	FUNDAMENTAL OF CALCULUS	3.0	3.0	B+	CE 361	HIGHWAY ENGINEERING	3.0	0.0	W
SC 123	FUNDAMENTAL CHEMISTRY	3.0	3.0	C+	CE 371	HYDROLOGY FOR ENGINEER	3.0	3.0	C
SC 133	PHYSICS FOR ENGINEERS 1	3.0	3.0	A	EL 202	ENGLISH FOR WORK	3.0	3.0	C
SC 173	FUNDAMENTAL CHEMISTRY LAB	1.0	1.0	C+	TU 130	INTEGRATED SCIENCES + TECH	3.0	3.0	C
SC 183	PHYSICS FOR ENGINEER LAB 1	1.0	1.0	B	SEM	19.0CL 19.0CE 51.00GP 2.68GPA			
TH 161	THAI USAGE	3.0	3.0	B	CUM	91.0CL 91.0CE 247.50GP 2.72GPA			
SEM	20.0CL 20.0CE 62.50GP 3.13GPA				----- 2ND SEMESTER 2014-----				
CUM	20.0CL 20.0CE 62.50GP 3.13GPA				CE 322	STRUCTURAL ANALYSIS 2	3.0	3.0	C+
----- 2ND SEMESTER 2012-----					CE 331	REINFORCED CONCRETE DESIGN	4.0	4.0	B
CE 101	INTRODUCTION ENG PROFESSION	1.0	1.0	B	CE 353	FOUNDATION ENGINEERING	3.0	3.0	C
MA 112	ANALYTIC GEO + APP CAL	3.0	3.0	B	CE 361	HIGHWAY ENGINEERING	3.0	3.0	C
ME 100	ENGINEERING GRAPHICS	3.0	3.0	B	CE 362	HIGHWAY MATERIALS	3.0	3.0	C+
SC 134	PHYSICS FOR ENGINEERS 2	3.0	3.0	C+	CE 372	WATER SUPPLY + SANITARY ENGIN	3.0	3.0	C+
SC 184	PHYSICS FOR ENGINEER LAB 2	1.0	1.0	C+	CE 373	WATER SUPPLY+SANITAR ENGIN LAB	1.0	1.0	C
TU 100	CIVIC EDUCATION	3.0	3.0	C+	SEM	20.0CL 20.0CE 48.50GP 2.43GPA			
TU 156	INTRO TO COMPUTERS+PROGRAMMING	3.0	0.0	W	CUM	111.0CL 111.0CE 296.00GP 2.67GPA			
SEM	14.0CL 14.0CE 38.50GP 2.75GPA				----- SUMMER 2014 -----				
CUM	34.0CL 34.0CE 101.00GP 2.97GPA				CE 390	PRACT TRAIN CIVIL ENGI	0.0	0.0	S
----- SUMMER 2012 -----					SEM	0.0CL 0.0CE 0.00GP 0.00GPA			
EL 172	ENGLISH COURSE 3	3.0	3.0	C	CUM	111.0CL 111.0CE 296.00GP 2.67GPA			
LA 209	CIVIL + COMMERCIAL LAW	3.0	3.0	D	----- 1ST SEMESTER 2015-----				
SEM	6.0CL 6.0CE 9.00GP 1.50GPA				CE 416	SURVEYING TECHNOLOGY	3.0	3.0	A
CUM	40.0CL 40.0CE 110.00GP 2.75GPA				CE 421	TIMBER + STEEL DESIGN	3.0	3.0	B+
----- 1ST SEMESTER 2013-----					CE 437	PRESTRESSED CONCRETE DESIGN	3.0	3.0	B+
CE 201	DRAWING IN CIVIL ENGINEERING	2.0	2.0	C+	CE 448	HEALTH + SAFETY IN CONSTRUCTION	3.0	3.0	C
CE 202	ENGINEERING MECHANICS-STATICS	3.0	3.0	B+	CE 468	INTRO TO INTELLIGENT TRANS SYS	3.0	3.0	A
CE 203	FLUID MECHANICS CIVIL ENGINEER	3.0	3.0	C+	CE 471	HYDRAULIC ENGINEERING	3.0	3.0	C+
IE 261	ENGINEERING STATISTICS	3.0	3.0	B	CE 472	HYDRAULIC ENGINEERING LAB	1.0	1.0	C+
LE 209	INTRO TO ELECT ENGINEER	3.0	0.0	W	CE 491	CIVIL ENGINEERING SEMINAR	0.0	0.0	S
MA 214	DIFFERENTIAL EQUATIONS	3.0	3.0	C	CE 492	CIVIL ENGINEERING PROJECT I	0.0	0.0	S
SEM	14.0CL 14.0CE 38.00GP 2.71GPA				TU 156	INTRO TO COMPUTERS+PROGRAMMING	3.0	3.0	C+
CUM	54.0CL 54.0CE 148.00GP 2.74GPA				SEM	22.0CL 22.0CE 68.50GP 3.11GPA			
----- 2ND SEMESTER 2013-----					CUM	133.0CL 133.0CE 364.50GP 2.74GPA			
CE 211	SURVEYING	3.0	3.0	C+	----- 2ND SEMESTER 2015-----				
CE 212	SURVEYING LABORATORY	1.0	1.0	B+	CE 341	CONSTRUCTION ENGINEERING + MGT	3.0	3.0	B
CE 221	MECHANICS OF SOLIDS 1	3.0	3.0	C+	CE 488	LAW FOR CIVIL ENGINEERS	3.0	3.0	A
CE 231	CONSTRUCTION MATERIALS	3.0	3.0	B+	CE 493	CIVIL ENGINEERING PROJECT II	2.0	2.0	B
CE 232	CONSTRUC MATERIALS TESTING	1.0	1.0	B+	ES 356	ECO-TOURISM	3.0	3.0	B
LE 209	INTRO TO ELECT ENGINEER	3.0	3.0	B	MA 131	APP LINEAR ALGEBRA	3.0	3.0	C+
MA 251	NUMERICAL METHODS + APP	3.0	3.0	D	SO 201	INTRODUCTION TO SOCIOLOGY	3.0	3.0	C
SEM	17.0CL 17.0CE 44.50GP 2.62GPA				TU 110	INTEGRATED HUMANITIES	3.0	3.0	B
CUM	71.0CL 71.0CE 192.50GP 2.71GPA				SEM	20.0CL 20.0CE 58.50GP 2.93GPA			
----- SUMMER 2013 -----					CUM	153.0CL 153.0CE 423.00GP 2.77GPA			
CE 213	SURVEYING FIELD PRACTICE	1.0	1.0	A	=====END OF RECORD=====				
SEM	1.0CL 1.0CE 4.00GP 4.00GPA								
CUM	72.0CL 72.0CE 196.50GP 2.73GPA								
----- 1ST SEMESTER 2014-----									
CE 320	APPLIED MECHANICS OF SOLIDS	3.0	3.0	A					

----- CONTINUED IN NEXT COLUMN -----

Thira J.
Assoc. Prof. Dr. Thira Jearsiripongkul
Registrar

DATE ISSUED : September 15, 2016

OFFICIAL TRANSCRIPT NOT VALID WITHOUT SEAL



มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

ที่ 5910031029

หนังสือรับรองคุณวุฒิ

หนังสือฉบับนี้ ออกให้เพื่อรับรองว่า นายวศิน นพพวง
ศึกษาและสอบไล่ได้ครบทุกลักษณะวิชาตามหลักสูตรและข้อกำหนดชั้นปริญญาโท
คณะวิศวกรรมศาสตร์ ในการสอบไล่ประจำภาค สอง ปีการศึกษา 2561
เป็น วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วิศวกรรมโยธา)

โดยสภามหาวิทยาลัยอนุมัติเมื่อวันที่ 7 สิงหาคม 2562

(รองศาสตราจารย์ ดร.ไชยณรงค์ จักรธรานนท์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทะเบียนนักศึกษา

4 ตุลาคม 2562



Thammasat University
(Formerly : University of Moral and Political Sciences)
Bangkok, Thailand.

October 4, 2019

TO WHOM IT MAY CONCERN :

This is to certify that **MR WASIN NOPPUANG**
has completed all the requirements for the Master of Engineering (Civil Engineering).

The degree was officially conferred on August 7, 2019.

Chainarong Chaktranond

Assoc. Prof. Dr.Chainarong Chaktranond

Registrar

NOT VALID WITHOUT SEAL

Admission no. 5910031029



มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
กรุงเทพมหานคร ประเทศไทย
ระเบียบแสดงผลการศึกษา
คณะวิศวกรรมศาสตร์

รหัสนักศึกษา 5910031029
ชื่อ-สกุล นาย วคิน นพพวง
สัญชาติ ไทย
ชื่อปริญญา วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วิศวกรรมโยธา)
วิชาเอก สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา
วิชาโท ---
วิชาโท 2 ---

วันเดือนปีเกิด 17 พฤศจิกายน 2536
วันที่เข้าศึกษา สิงหาคม 2559
วันที่สำเร็จการศึกษา 7 สิงหาคม 2562

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	เกรด	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	เกรด
----- ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2559 -----				ผลการสอบวิทยานิพนธ์ : S			
วย.610	คณิตศาสตร์ประยุกต์	3.0	3.0 A	หัวข้อวิทยานิพนธ์ :			
วย.611	ทฤษฎีกลศาสตร์โครงสร้าง	3.0	3.0 B+	การวิเคราะห์เชิงแผ่นดินไหวของเจดีย์โบราณ			
วย.616	วิธีการไฟไนต์เอลิเมนต์ในงานวิศวกรรมโยธา	3.0	3.0 B+				
วย.625	การออกแบบคอนกรีตอัดแรงขั้นสูง	3.0	3.0 A				
ภาค	จดทะเบียน 12.0 ผ่าน 12.0	คะแนน 43.98	เฉลี่ย 3.67				
สะสม	จดทะเบียน 12.0 ผ่าน 12.0	คะแนน 43.98	เฉลี่ย 3.67				
----- ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2559 -----							
วย.612	การวิเคราะห์โครงสร้างขั้นสูง	3.0	3.0 A-				
วย.613	โครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กขั้นสูง	3.0	3.0 A-				
วย.619	เทคนิคการวิเคราะห์ภาพถ่ายและการรู้จำแบบขั้นสูงสำหรับวิศวกรรมโยธา	3.0	3.0 B				
วย.624	เสถียรภาพของโครงสร้าง	3.0	3.0 A-				
ภาค	จดทะเบียน 12.0 ผ่าน 12.0	คะแนน 42.03	เฉลี่ย 3.50				
สะสม	จดทะเบียน 24.0 ผ่าน 24.0	คะแนน 86.01	เฉลี่ย 3.58				
----- ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2560 -----							
รักษาสถานภาพนักศึกษา							
----- ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2560 -----							
รักษาสถานภาพนักศึกษา							
----- ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561 -----							
วย.804	วิทยานิพนธ์	6.0	6.0 SP				
ภาค	จดทะเบียน 0.0 ผ่าน 6.0	คะแนน 0.00	เฉลี่ย 0.00				
สะสม	จดทะเบียน 24.0 ผ่าน 30.0	คะแนน 86.01	เฉลี่ย 3.58				
----- ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561 -----							
วย.804	วิทยานิพนธ์	12.0	12.0 SP				
ภาค	จดทะเบียน 0.0 ผ่าน 12.0	คะแนน 0.00	เฉลี่ย 0.00				
สะสม	จดทะเบียน 24.0 ผ่าน 42.0	คะแนน 86.01	เฉลี่ย 3.58				
===== สิ้นสุดระเบียบ =====							

ผลการสอบวัดคุณสมบัติ : P
ผลการสอบภาษาต่างประเทศ(ภาษาอังกฤษ) : P

รองศาสตราจารย์ ดร.ไชยณรงค์ จักรธรานนท์
ผู้อำนวยการสำนักงานทะเบียนนักศึกษา
วันที่ออกเอกสาร 4 ตุลาคม 2562

เอกสารนี้จะสมบูรณ์เมื่อมีตราประทับของมหาวิทยาลัย



**THAMMASAT UNIVERSITY
BANGKOK, THAILAND
OFFICIAL TRANSCRIPT OF RECORD
FACULTY OF ENGINEERING**

ADMISSION NO. 5910031029
 NAME MR WASIN NOPPUANG
 NATIONALITY THAI
 DEGREE MASTER OF ENGINEERING (CIVIL ENGINEERING)
 MAJOR CIVIL ENGINEERING
 MINOR ----
 MINOR-2 ----

DATE OF BIRTH NOV 17, 1993
 DATE ADMITTED AUG 2016
 DATE CONFERRED AUG 7, 2019

CC CN	COURSE TITLE	CL	CE	GRADE	CC CN	COURSE TITLE	CL	CE	GRADE
----- 1ST SEMESTER 2016-----									
CE 610	APPLIED MATHEMATICS	3.0	3.0	A					
CE 611	THEORY OF STRUCTURAL MECHANICS	3.0	3.0	B+					
CE 616	FINITE ELEMENT METHOD IN CIVIL E	3.0	3.0	B+					
CE 625	ADVANCED PRESTRESSED CONCRETE DE	3.0	3.0	A					
SEM	12.0CL 12.0CE	43.98GP	3.67GPA						
CUM	12.0CL 12.0CE	43.98GP	3.67GPA						
----- 2ND SEMESTER 2016-----									
CE 612	ADVANCED STRUCTURAL ANALYSIS	3.0	3.0	A-					
CE 613	ADVANCED REINFORCED CONCRETE STR	3.0	3.0	A-					
CE 619	ADVANCED IMAGE PROCESSING AND PA	3.0	3.0	B					
CE 624	STRUCTURAL STABILITY	3.0	3.0	A-					
SEM	12.0CL 12.0CE	42.03GP	3.50GPA						
CUM	24.0CL 24.0CE	86.01GP	3.58GPA						
----- 1ST SEMESTER 2017-----									
UNFULFILLED REQUIREMENTS									
----- 2ND SEMESTER 2017-----									
UNFULFILLED REQUIREMENTS									
----- 1ST SEMESTER 2018-----									
CE 804	THESIS	6.0	6.0	SP					
SEM	0.0CL 6.0CE	0.00GP	0.00GPA						
CUM	24.0CL 30.0CE	86.01GP	3.58GPA						
----- 2ND SEMESTER 2018-----									
CE 804	THESIS	12.0	12.0	SP					
SEM	0.0CL 12.0CE	0.00GP	0.00GPA						
CUM	24.0CL 42.0CE	86.01GP	3.58GPA						
=====END OF RECORD=====									

QUALIFYING EXAMINATION GRADE : P
 ENGLISH EXAMINATION GRADE : P
 THESIS DEFENSE : S
 THESIS TITLE:
 SEISMIC ANALYSIS OF ANCIENT CHEDI

Chomsey Chaktranond

Assoc. Prof. Dr. Chainarong Chaktranond
 Registrar

DATE ISSUED : October 4, 2019