

## UDOMAKSORN PHITHAYAKHOM SCHOOL

BURIRAM, THAILAND

## TRANSCRIPT OF RECORD UPPER SECONDARY

Name: Mr.Teerapong Puphala

Student Code: 01368

Nationality: Thai

Sex: Male

Date of Admission: May 18, 2009

Religion: Buddhism

Place of Birth: Maha Sarakham

Date of birth: November 20, 1993

Address: Sub-District Bando, Napho District, Buriram 31230

Name of Parents (or Guardian): Kuea Puphala

Former School/Grade: Udomaksorn Phitthayakhom School/Grade 9

No. of units Earned (Former school): 81.0



Course No.	GRADE 10 Title of Courses	Sem. Unit	Grade	Course No.	GRADE 11 Title of Courses	Sem. Unit	Grade
	<b>1 st Year 2009</b>				<b>1 st Year 2010</b>		
	<b>1 st Semester</b>				<b>1 st Semester</b>		
	<b>**Basic Subject**</b>				<b>**Basic Subject**</b>		
TH 41101	Thai	1.0	4	TH 42101	Thai	1.0	4
MA 41101	Mathematics	1.0	4	MA 42101	Mathematics	1.0	4
SC 40101	Physics	2.0	4	SC 40203	Physics 2	1.5	4
SC 40102	Chemistry	1.5	4	SC 40222	Chemistry 2	1.5	4
SC 40103	Biology	1.5	4	SC 40242	Biology 2	2.5	4
SC 40104	World and Space	1.0	4	SO 42101	Social study	1.0	4
SO 41101	Social study	1.0	4	HP 42101	Health and Physical	1.0	4
HP 41101	Health and Physical	1.0	4	AR 42101	Art	0.5	4
AR 41101	Art	0.5	4	OT42101	Technology and job	1.0	4
OT 41101	Technology and job	1.0	4	OT 40203	Computer	1.0	4
OT 40201	Computer	1.0	4	EN 42101	English	2.0	4
EN 41101	English	2.0	4		<b>**Additional Subjects**</b>		
	<b>**Additional Subjects**</b>			MA 40203	Mathematics Development	1.5	4
MA 40201	Mathematics Development	1.5	4	SO 42102	Buddhist	1.0	4
SO 41102	Buddhist	1.0	4		<b>2 nd Semester</b>		
	<b>2 nd Semester</b>				<b>**Basic Subject**</b>		
	<b>**Basic Subject**</b>			TH 42102	Thai	1.0	4
TH 41102	Thai	1.0	4	MA 42102	Mathematics	1.0	4
MA 41102	Mathematics	1.0	4	SC 40204	Physics 2	1.5	4
SC 40201	Physics 1	1.5	4	SC 40223	Chemistry 3	2.0	4
SC 40221	Chemistry 1	2.0	4	SC 40243	Biology 3	1.5	4
SC 40241	Biology 1	1.5	4	SO 42103	Social study	1.0	4
SO 41103	Social study	1.0	4	HP 42102	Health and Physical	1.0	4
HP 41102	Health and Physical	1.0	4	AR 42102	Art	0.5	4
AR 41102	Art	0.5	4	OT 42102	Technology and job	1.0	4
OT 41102	Technology and job	1.0	4	OT 40204	Computer	1.0	4
OT 40202	Computer	1.0	4	EN 42102	English	2.0	4
EN 41102	English	2.0	4		<b>**Additional Subjects**</b>		
	<b>**Additional Subjects**</b>			MA 40204	Mathematics Development	1.5	4
MA 40202	Mathematics Development	1.5	4	SO 42104	Buddhist	1.0	4
SC 40202	Physics 1	1.5	4		<b>**Development Activities**</b>		
SO 41104	Buddhist	1.0	4		Science Club		S
	<b>**Development Activities**</b>				Science Club		S
	Science Club		S		Guidance Activities		S
	Science Club		S		Guidance Activities		S
	Guidance Activities		S		<b>**Assessment**</b>		
	Guidance Activities		S		Analytical Skill		3
	<b>**Assessment**</b>				Analytical Skill		3
	Analytical Skill		3		Desirable Values		3
	Analytical Skill		3		Desirable Values		3
	Desirable Values		3				
	Desirable Values		3				



Course No.	GRADE 12 Title of Courses	Sem. Unit	Grade
<b>3 rd Year 2011</b>			
<b>1 st Semester</b>			
<b>**Basic Subject**</b>			
TH 43101	Thai	1.0	4
SC 40205	Physics 3	2.0	4
SC 40224	Chemistry 4	1.5	4
SC 40224	Biology 4	2.0	4
SO 43101	Social study	1.0	3.5
HP 43101	Health and Physical	1.0	4
AR 43101	Art	0.5	4
OT 43101	Technology and job	1.0	4
OT 40205	Computer	1.0	4
EN 43101	English	2.0	4
<b>**Additional Subject**</b>			
MA 40205	Mathematics Development	2.5	4
SO 43102	Buddhist	1.0	4
<b>2 nd Semester</b>			
<b>**Basic Subject**</b>			
TH 43102	Thai	1.0	4
MA 40206	Physics 3	2.0	4
SC 40225	Chemistry 5	1.5	4
SC 40245	Biology 5	1.5	4
SO 43103	Social study	1.0	4
HP 43102	Health and Physical	1.0	4
AR 43102	Art	0.5	4
OT 43102	Technology and job	1.0	4
OT 40206	Computer	1.0	4
EN 43102	English	2.0	4
<b>**Additional Subject**</b>			
SC 40201	Mathematics Development	2.5	4
SO 43104	Buddhist	1.0	4
<b>**Development Activities**</b>			
	Mathematics Club		S
	Mathematics Club		S
	Guidance Activities		S
	Guidance Activities		S
<b>**Assessment**</b>			
	Analytical Skill		3
	Analytical Skill		3
	Desirable Values		3
	Desirable Values		3
<b>TRANSCRIPT CLOSED</b>			

## REQUIREMENTS OF GRADUATION

1. Meet the requirement of the curriculum structure of 75Units of study.
2. Earn units of all subjects enrolled
3. Earn a minimum of 75 units of study.
4. Satisfactorily participate in an development activity course, assessment analytical skills and assessment desirable values in every semester up to 6 semesters.

## SUBJECT AND ACTIVITY GRADING

- 4=Excellent      3.5=Excellent  
3=Superior      2.5=Above Average  
2=Average      1.5=Below Average  
1=Passing      0=Unsatisfactory (Fail)  
I=Incomplete      A=Audit  
S=Satisfactory, meet the requirement of at least 80% of Class attendance and pass objectives emphasized for development activity.  
U=Unsatisfactory, fail to meet the requirement of at Least 80% of class attendance and do not pass objectives Emphasized for development activity.  
UE=Unqualified for the final examination, fail to meet the Requirement of 80 % of class attendance.

## ASSESSMENT GRADING

- 1=Passing      2=Satisfactory      3=Superior

## TOTAL UNITS

Academic Year	Units of Basic Subject courses		Units of Additional Subject courses	
	Enrolled	Passed	Enrolled	Passed
2009	28	28	6.5	6.5
2010	27.5	27.5	5	5
2011	25.5	25.5	7	7
Total Units	81	81	18.5	18.5
Total Units Enrolled : 99.5				
Total Units Earned : 99.5				
GPA : 3.99				

Total Assessment Analytical Skills : Superior  
Total Assessment Desirable Values : Superior  
Date of Graduation : March 28, 2012.  
Date of Leaving : March 28, 2012.

## REMARK

( Mrs.Siripatra Nonkratok )  
Registrar  
March 28, 2012.





HTW Berlin · Studierendenservice · 10313 Berlin (Postanschrift)

Herrn  
Teerapong Puphala  
VO.Nr 788-06-03-13  
WH Aristotelessteig  
10318 Berlin

Druckdatum: **02.07.2019**

## Bescheinigung über Prüfungsleistungen

Nachname: **Puphala**  
Vorname: **Teerapong**  
Geboren am: **20.11.1993**

Matrikelnummer: **548857**  
Immatrikulation: **01.10.2014** Exmatrikulation:

In nachfolgend aufgeführten Studiengängen wurden Studien- und Prüfungsleistungen erzielt:	Semester-Termin	Note	Status/ Versuch	LP	PF/WP
<b><u>Elektrotechnik (Bachelor)</u></b>					
Mathematik 1	WS 2014/15 - 01	1,7	BE / 1	5	PF
Mathematik 2	SoSe 2015 - 01	3,7	BE / 1	6	PF
Physik	WS 2014/15 - 01	3,0	BE / 1	5	PF
Grundlagen der Programmierung	SoSe 2015 - 01	1,0	BE / 1	5	PF
Fortgeschrittene Algorithmen und Programmierung	WS 2015/16 - 01	1,0	BE / 1	5	PF
Elektrotechnische Grundlagen 1	WS 2014/15 - 01	5,0	NB / 1		PF
Elektrotechnische Grundlagen 1	WS 2014/15 - 02	5,0	NB / 2		PF
Elektrotechnische Grundlagen 1	SoSe 2015 - 01	1,3	BE / 3	5	PF
Elektrotechnische Grundlagen 2	WS 2015/16 - 01	2,3	BE / 1	5	PF
Digitaltechnik	WS 2014/15 - 01	1,7	BE / 1	5	PF
Analogelektronik	WS 2015/16 - 02	1,7	BE / 1	5	PF
Mikrocontrollertechnik	WS 2016/17 - 01	3,3	BE / 1	5	PF
Modellbildung/ Simulationstechnik	SoSe 2016 - 01	2,3	BE / 1	5	PF
Softwaretechnik	SoSe 2017 - 02	2,0	BE / 1	5	PF
Prozesssteuerungssysteme	WS 2016/17 - 01	5,0	NB / 1		PF
Prozesssteuerungssysteme	WS 2016/17 - 02	5,0	NB / 2		PF
Prozesssteuerungssysteme	SoSe 2017 - 01	3,3	BE / 3	5	PF
Elektrische Anlagentechnik 1	SoSe 2015 - 02	keine Teilnahme	AN / 1		PF
Elektrische Anlagentechnik 1	WS 2015/16 - 02	3,0	BE / 1	5	PF
Elektrische Anlagentechnik 2	SoSe 2016 - 01	keine Teilnahme	AN / 1		PF
Elektrische Anlagentechnik 2	SoSe 2016 - 02	3,3	BE / 1	5	PF
Grundlagen der Automation	SoSe 2016 - 01	keine Teilnahme	AN / 1		PF
Grundlagen der Automation	SoSe 2016 - 02	3,7	BE / 1	5	PF
Elektrische Messtechnik	SoSe 2016 - 01	2,7	BE / 1	5	PF
Regelungstechnik	WS 2016/17 - 01	keine Teilnahme	AN / 1		PF

Herr Teerapong Puphala - Seite 1 von 2

**Mögliche Leistungsbeurteilungen:** 1,0; 1,3; 1,7; 2,0; 2,3; 2,7; 3,0; 3,3; 3,7; 4,0; 5,0; mit Erfolg; ohne Erfolg; \*) anerkannte Prüfungsleistung

**Prüfungstatus:** BE=bestanden; NB=nicht bestanden; AN=angemeldet; EN=endgültig nicht bestanden - Weiterstudium im Studiengang ausgeschlossen.  
Nach erfolgter Erstbelegung kann eine nichtbestandene bzw. nicht angetretene Prüfung innerhalb einer Frist von grundsätzlich zwei Semestern zweimal wiederholt werden.

**LP**=Leistungspunkte (ECTS), **PF**=Pflichtmodul, **WP**=Wahlpflichtmodul, **WA**=Wahlmodul.



	Semester-Termin	Note	Status/ Versuch	LP	PF/WP
Regelungstechnik	WS 2016/17 - 02	3,7	BE / 1	5	PF
Elektrische Maschinen/Leistungselektronik	SoSe 2017 - 02	keine Teilnahme	AN / 1		PF
Elektrische Maschinen/Leistungselektronik	WS 2017/18 - 01	keine Teilnahme	AN / 1		PF
Elektrische Maschinen/Leistungselektronik	WS 2017/18 - 02	3,7	BE / 1	6	PF
Planung elektrischer Anlagen	SoSe 2017 - 01	5,0	NB / 1		PF
Planung elektrischer Anlagen	WS 2017/18 - 01	3,3	BE / 2	5	PF
Elektrische Energiesysteme	WS 2016/17 - 02	2,3	BE / 1	5	PF
Praxisphase: Fachpraktikum	WS 2018/19 - 02	mit Erfolg	BE / 1	24	PF
Einführung in die Elektrotechnik	SoSe 2015 - 01	2,0	BE / 1	5	WP
Projekt: Elektrische Energiesysteme	SoSe 2018 - 02	keine Teilnahme	AN / 1		WP
Projekt: Elektrische Energiesysteme	SoSe 2019 - 01		AN / 1		WP
Projekt: Prozesssteuerungssysteme	WS 2017/18 - 01	5,0	NB / 1		WP
Projekt: Prozesssteuerungssysteme	WS 2017/18 - 02	2,3	BE / 2	5	WP
<b><u>Fachspezifische Wahlpflichtmodule</u></b>					
Vertiefung Regelungstechnik	WS 2017/18 - 01	keine Teilnahme	AN / 1		WP
Vertiefung Regelungstechnik	WS 2017/18 - 02	1,7	BE / 1	5	WP
Special Engineering Elektrische Energietechnik	WS 2017/18 - 01	2,7	BE / 1	5	WP
<b><u>Fremdsprache/n</u></b>					
Englisch, Mittelstufe 2/ Technik (GER B2.1)	SoSe 2015 - 01	keine Teilnahme	AN / 1		WP
Englisch, Mittelstufe 2/ Technik (GER B2.1)	SoSe 2015 - 02	4,0	BE / 1	4	WP
Englisch, Mittelstufe 3/ Technik (GER B2.2)	WS 2016/17 - 02	2,7	BE / 1	4	WP
Französisch, Grundstufe 1 (GER A1.2)	WS 2017/18 - 02	3,0	BE / 1	4	WP

**Summe LP: 163**




Unterschrift      Siegel