

Education in Indonesia and Vietnam

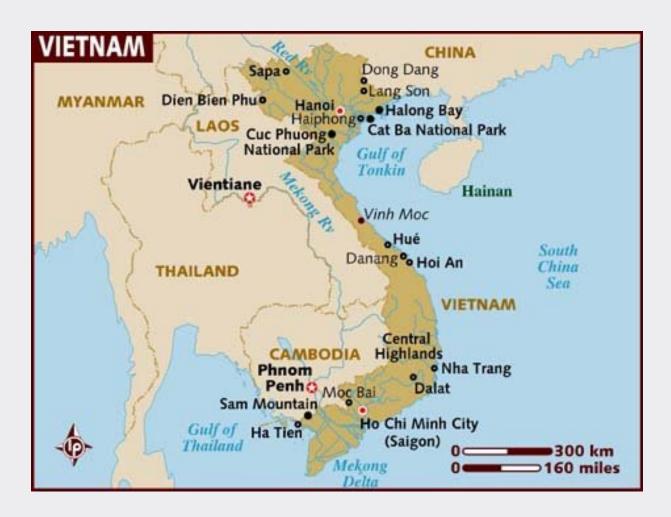
Part II: Vietnam

Bi-Regional I/XII NAFSA Honolulu, November 2008

Majka Drewitz
Educational Credential Evaluators, Inc.
mdrewitz@ece.org

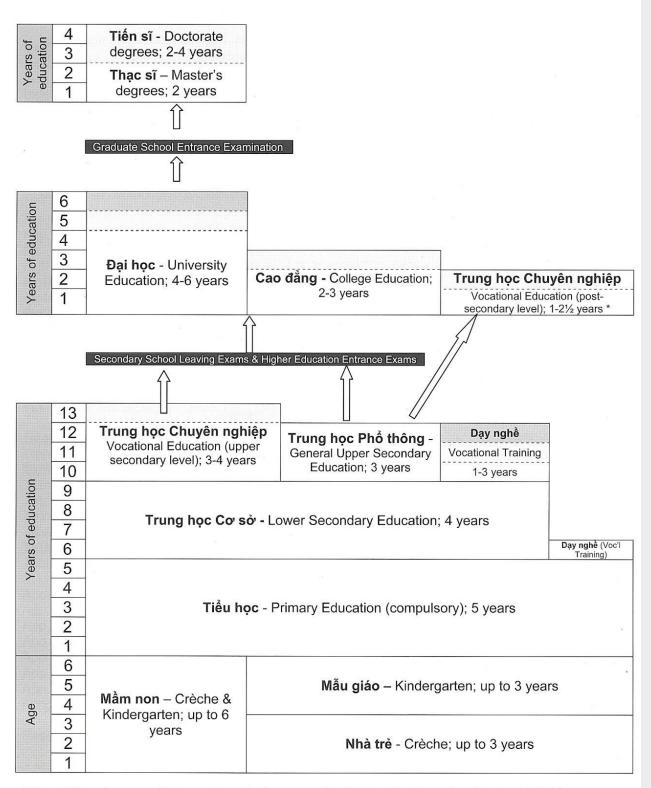


Map of Vietnam



Source: http://www.lonelyplanet.com

Diagram of the Vietnamese Educational System



^{*} Completion of one-year to two-and-one-half-year vocational education (trung học chuyên nghiệp) programs provides access to shortened university (đại học) or college (cao đẳng) programs.



Types of Secondary Education Graduation Diplomas

The following abbreviations are used for the issuing bodies in credential indices 3 and 4:

- DOET: Department of Education and Training (Sở Giáo dục và Đào tạo). Muncipal or provisional level.
- MOET: Ministry of Education and Training (Bộ Giáo dục và Đào tạo). National level.
- DOE: Department of Education/DOE (Sở Giáo dục). Municipal or provincial level.

CREDENTIAL INDEX 3. GENERAL UPPER SECONDARY EDUCATION

Total years of education upon completion: 12

Credential awarded	Years Awarded	Issuing Body	Gives access to	Suggested US equivalent
Bằng Tốt nghiệp Trung học Phổ thông (Graduation Diploma for General Upper Secondary Education)	2003→	Issued by DOET on MOET form*		
Bằng Trung học Phổ thông (Diploma for General Upper Secondary Education)	2000-03	Issued by DOET on MOET form		
Bắng Tú tài, Phổ thông Trung học (Diploma for High School, General Upper Secondary Education)	1996-99	Issued by DOET on MOET form	Junior college, university,	
Bằng Tốt nghiệp Phổ thông Trung học (Graduation Diploma for General Upper Secondary Education)	1992-95	DOET	or 1-year to 2½-year vocational	High school diploma
Bằng Tốt nghiệp Phổ thông Trung học (Graduation Diploma for General Upper Secondary Education)	1991	DOET or DOE	education programs	
Bằng Tốt nghiệp Phổ thông Trung học (Graduation Diploma for General Upper Secondary Education)	1980-90	DOE		
Bằng Tốt nghiệp Trường Phổ thông (Graduation Diploma for General School)	1977-79	DOE		

^{*} The national Ministry of Education and Training provides the diploma forms to the various municipal or provincial Departments of Education and Training who actually issue the diplomas to the students.



Secondary Education Graduation Diploma, 2003 to present

Fig. 3a. Graduation Diploma of General Upper Secondary Education, 2006

Bộ GIÁO ĐỰC	VÀ ĐẠO TẠO	CÔNG HÒA XA HỘI CHỦ N Độc lập - Từ đọ - Hạ	
Số hiệu bằng	/ <i>PT</i>	BẮNG TỐT N	GHLEP
		TRUNG HỌĆ PH	Ő THÔNG
		Ho và tên:	
		Ngay sinh: 05/10/	Giới tính Nam
			Giang ac Định Chi
0 0			Angeles and a constitution of
	3.00 Sept. 10.00	Đặ trung tuyên ki thi tới nghiệp Ki thi ngày 31 tháng 5	
	Manager School S	Tai Hoi đồng thi: THCSL	Phong Q5
		Xếp loại tớt nghiệp:	há
		W CHU Went 16 tha	ng. 9 . nám 200 6
		GIÁO DUG THE	O DUC VÀ ĐÀO TẠO CHÍ MINH
		18 (W. (C) 3)	Children Lea
Voord cup being so:		BAO TAO	
. Nguy 15 sháng .!	năm 200 6	Ho no an	

Fig. 3b. Translation of Graduation Diploma of General Upper Secondary Education, 2006

MINISTRY OF EDUCATION AND TRAINING Diploma number	SOCIALIST REPUBLIC OF VIETNAM Independence – Freedom – Happiness GRADUATION DIPLOMA GENERAL UPPER SECONDARY EDUCATION
photograph	Full name: Date of birth:
Registered diploma number Day <u>15</u> month 9 year 2006	Day 15month9year 2006 DEPARTMENT OF EDUCATION AND TRAINING HO CHI MINH CITY Signature

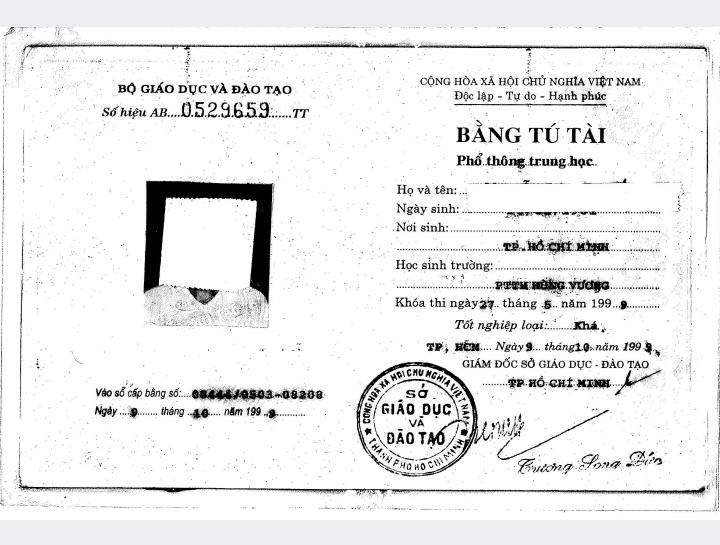


Diploma for General Upper Secondary Education, 2000-03





Diploma for High School, General Upper Secondary Education, 1996-99





Certificate for Graduation for General Upper Secondary Education

Bộ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO Số hiệu A....021839...../PTTH

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM Độc lập - Tự do - Hạnh phúc



GIẤY CHỨNG NHẬN TỐT NGHIỆP PHỔ THÔNG TRUNG HỌC

Cấp thay bằng. Toết nghiệu phố thông trung học

Họ và tên:	<u> </u>
Sinh ngày: 2	The Cat , Binh for
Học sinh trường: PTTH Số 1 3/	hu Cat
Tinh, Thành phố: Binh	Dinh)
Tốt nghiệp PTTH khóa thi ngày@ tháng năn	m 19989 loai trung linh
Tại Hội đồng thi Trường PTTH 35 1	Thu Cat
Đã được cấp bằng .P.T.H số hiệu256BD	.ngày <i>01/g/198.8.9</i>
	•

Vào sổ cấp GCN Số......511.... Ngày. A.T. tháng .T.. năm **399**3...

* Ngày. 16tháng6 năm 199 3.
GIÁO DỤC - ĐÀO TẠO được
J Bino Dinh
Frian DUO
Maria ou
St. Car Than 2 th



Temporary Certificate for Graduation from (Supplementary) Secondary Education, 2006

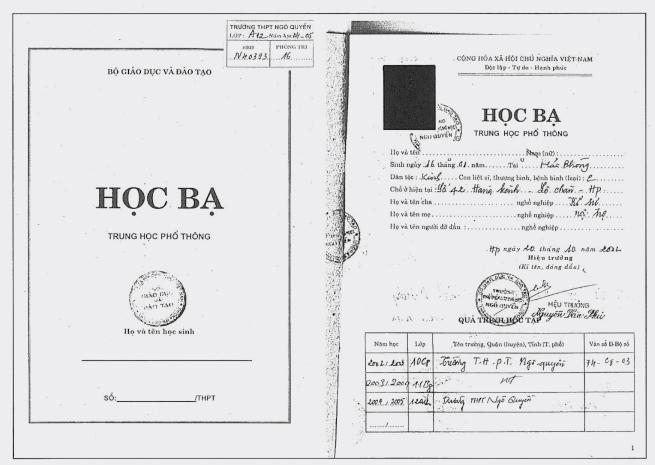
UBND TP.HÀ NỘI CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM SỞ GIÁO DỤC - ĐÀO TẠO Độc lập - Tự do - Hạnh phúc Số: 71-0359/2006/CNTT GIẤY CHỨNG NHẬN TỐT NGHIỆP BỔ TÚC TRUNG HỌC (Tam thời) Giám đốc Sở Giáo dục - Đào tạo chứng nhận: Thí sinh: N ånh 3x4 Sinh ngày: Tại: Hai Bà Trưng, Hà Nội Đã tốt nghiệp BTTH, khoá thi ngày 31 tháng 05 năm 2006 Tại hội đồng thi: Tây Hồ 020334 Phòng thi: 14 Số BD: Xếp loại: TRUNG BÌNH 8,0 2.Hoá 8,0 3.Sử 7.67 7,0 5.Toán Điểm XTN: Giấy chứng nhận tạm thời có giá trị trong thời gian 1 năm chờ cấp bằng tốt nghiệp BTPT chính thức Họ tên, chữ ký học sinh Ngày 16 tháng 6 năm 2006 NG OFFE OF - ĐÀO TẠO uyễn Thế Mỹ - TRANSLATION -Hanoi City People's Committee Socialist Republic of Viet Nam Department of Education & Training Independence-Liberty-Happiness No: 71-0359/2006/CNTT CERTIFICATE OF HIGH SCHOOL - CONTINUATION EDUCATION (Provisional) The Director of Hanoi Department of Education and Training certifies that Candidate: D.O.B. : P.O.B. : Hai Ba Trung - Hanoi passed successfully the final examinations of High School-Continuation Education held on May 31st 2006 at the Examination Board: Tay Ho Candidate's index No.: 020334 - Exam Room: 14 Grade: Satisfactory 1. Literature: 2. Chemistry: 3. History: 9.0 4. Geography: 7.0 5. Mathematics: 5.0 6. Physics: 9.0 Average mark for graduation classification: 7,67 Mark for graduation: Priority category: This provisional certificate is valid for 01 year before the issue of the official Certificate of High School-Continuation Education. 16.06.2006

For the Director of Department of Education & Training



Study Book Standard Format used for Lower & Upper Secondary Education

Fig. 2a. Study Book for General Upper Secondary Education, 2002-2005, cover & first page





Study Book (translation)

Fig. 2b. Translation of Study Book for General Upper Secondary Education, 2002-2005, cover & first page

MINISTRY OF EDUCATION AND TRAINING	SOCIALIST REPUBLIC OF VILTNAM Independence — Freedom — Happiness
	STUDY BOOK GENERAL UPPER SECONDARY EDUCATION
STUDY BOOK GENERAL UPPER SECONDARY EDUCATION	Full name
	Daymonthyear School principal
Full name of student	STAGE OF STUDY
	School year Grade School, District, Province (City) Register entry
Number//Gen. Up. Sec. Seh.	



Study Book, continued

Fig. 2c. Study Book for General Upper Secondary Education, 2002-2005, grade 12 pages

111050	ni	rung binh	on the	: Điểm	Te seal to the term of	Hoe	Kết qu	á xếp loại	Số ngày.	Xếp loại lạ	i sau thi lại	- Được lên lớp thắng:
Môn học		Markey .		thi lại	Giáo viên bộ môn kỷ tên	ký	Học lực	Hạnh kiểm	nghi	hoặc rên	luyên thêm	ĐỦ ĐK DỤ THỊ T
Section 2	HKI	HK II.	-	(nếu có)	- Til -		Kha'	Tef	- 1994	. về hại	Hanh kiểm	- Dược lên lớp sau thi l hoặc rên luyện thêm
Toán	81	9.3	82		Status Train Lan Phyton	1	110	18	01	Học lực	Hanh kiém	hạnh kiểm :
Vật lí	81 72	82	83		AM Elan Thu Ha	II	Crisi	Toi	02			- Ở lại lớp :
Hóa học		29	87			CN	Grá	Tof.	03			and the second of the second
Sinh học Kĩ thuật	89	97	94		In Ng Onry	Có ch	ing chi ngl	d:				2,0 (101%)
Văn-Tiếng Việt	79	89	8,6	V 201-1-1-1-2-2-	11/10/1/3	Được	giải thưởng	trong các kỉ t	hi từ cấp qu	ận (huyện) t	trở lên : :	
Lich sử	76	90	85		The NETVis			biệt khác :				**************************************
Dia II	63	30	84		95 - 0. (-0 N 5	Knen	. Dat o	tanh shir	who sie	sh aid	a năm.	
Giáo dục công dân	82	85	84	- 1	My The Mer						сни мице	
Ngoại ngữ Tiếng:	83	83	83		The Ng The Ho		Não	in hoc d	of 12 co	sất m	hicii teis	ho trong ha
Thể dục	7-3	83	80	2	Mr Dru nhat			. ~	+ +,-		1	in the
Giáo dục quốc phòng		-			- 44	tajo	và sen Tích	luyen c	iao auc o aia ca	ú hoat	doña	Họ, tên và chữ kí
Tim	73 .	90	89		3D Diece Hain				7		. /	O A
Diễm trung bình các môn	79	88	.85		Star	cuá	loji		DUYÊT CỦ		who	Prais Lan Phu
học (ĐTBem)		-	12 (10% r		chō						n par 1 se 2 T	
								-	tory	g	and the section	8 8 78
GV chủ nh ký xác nh					Xác nhận của Hiệu trường ngày (5 tháng 5. năm 23 th			e algeriana. Name dispersion	00		neav d.	tháng Striam 2115
Liter	2	ā/ 8		ich	(Ký và đóng đầu)		1 24 5p 2	9. 4		QUE VA		u trưởng ,
Trân Lo	ur Bhui	ong.	13	RUDNG NOGIKUGA	John Joseph	* ·			Control of the contro	TRUČNG MŠTNĖNSTRUGE NGČLATUYĖ		
					1 100	and the second						



Study book, continued (translation)

Fig. 2d. Translation of Study Book for General Upper Secondary Education, 2002-2005, grade 12 pages Province (City) Full name Grade 12A2 Academic year 2004/2005 School District Classification Result after Passed Average grade of subject Subjects exam tures result re-exams or Eligible to take final exams conduct grades Term 1 Term II Overall Acade-Condtraining mic uct Passed after Mathematics Aca. Con. reexams or Physics П conduct training..... Chemistry Repeat..... Biology Apprentice certificate: Technology Awarded in exams from the district or province: Special commendation: Vietnamese Literature History TEACHER REMARKS Geography Civies Foreign Lang. Language: Physical Educ. National Defense Educ. Computer Sci. PRINCIPAL APPROVAL Average grade of subjects Grades amendment.. Subjects Teacher Certification Principal Certification day monthyear..... Principal (signed and scaled)



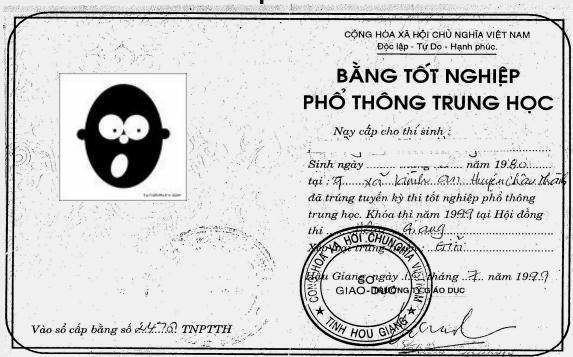
Secondary School Grading

Overall grade	Translation	40-point scale	Individual subject grade	Translation	Individual subject marks	Suggested US equivalent
Giỏi	Very good, excellent, outstanding	36-40	Ưu, xuất sắc	Excellent, outstanding	9.0-10	А
Khá*	Good, rather good	28-35	Khá	Good, rather good	7.0-8.9	В
Trung bình*	Fair, pass, average	20-27	Trung bình	Fair, pass, average	5.0-6.9	С
					< 5.0, but with an overall average grade of at least 5.0	D
			Không	Failing	< 5.0	F
			Đạt	Pass		Р

Trung bình khá (fairly good), 25-30, may also be used.



Fake Secondary Education Graduation Diploma



Điểm bài thi
vain 6
10
J.09n 8
Sii
Xếp loại cả năm về các mặt
giáo dục ở lớp cuối cấp.
Dao dúc Tôt
Van hod Kha
Lao Tông Tôt, The' due Tôt
1.01
Năng lực đặc biệt
*

ỦY BAN NHÂN DÂNH TỈNH HẬU GIANG **TY GIÁO DỤC**

BẰNG TỐT NGHIỆP PHỔ THÔNG TRUNG HỌC

NĂM HỌC 1998.... - 1999....



Số hiệu: 000364933

Vocational Certificate



Chữ ký của người được cấp chứng chỉ

V ào số số: 45/45/4 Ngày 25 tháng 2 năm 2000

CÔNG HOẠ XÃ HỘV (HỮ NGHĨA VIỆT NAM <u>Đọc lập - Từ độ - Hành phúc</u>

HIỆU TRƯỞNG / GIÁM ĐỐC

TRUNG TÂM DAY NGHÊ QUÂN 5

Cấp cho:...

Sinh ngày: 1975

Nguyên quán: ĐỒNG NAI

Nghệ đào tạo: TRÁNG TRÍ VỀ MÓNG TAY CẨP 1,23

Từ ngày 17/10 2000 đến ngày 18/12/\2000 Theo quyết định số:: 07/2000/TM DAT: XUẤT SẮC

Ngày 19. tháng 12 năm. 2009

mgày 25 tháng 12năm 2000



MINISTRY OF LABOUR - INVALIDS -SOCIETY GENERAL VOCATIONAL DEPARTMENT

/LDTBXH\DN

VOCATIONAL CERTIFICATE

No. 000361933/LDTBXH-DN

(Photo)

Signature of the Certificate Holder

SOCIALIST REPUBLIC OF VIETNAM Independence-Freedom-Happiness

PRESIDENT / DIRECTOR

VOCATIONAL CENTER OF DISTRICT 5

Confers upon:

Date of birth: 1975

Origin : Dong Nai

Proffession : Nail Drawing - Decoration

- Grade 1,2,3

From 17 October 2000 to 18 December, 2000

Under Decision No. 07/2000/TM

Grade: Excellent

dated 19 December 2000

25 December, 2000 President / Director Vice Director

Cert, File No. 45/454



Appendix A Types of Universities and Colleges

As of 2004, there were 203 universities (đại học or trường đại học) and colleges (cao đẳng or trường cao đẳng), also known as junior colleges, that award tertiary level degrees and diplomas of the official government-managed educational system. These institutions are of eight types, described below. Because the national and regional universities were recently formed through the consolidation of several other institutions, they are briefly described in Appendix A, tables 1 and 2. All of the institutions are then listed alphabetically in Appendices B, C, and D: first in alphabetical order according to the name in Vietnamese; then according to the name in English; and then according to the institution's provincial or municipal location.

A list of educational institutions that offer government-authorized programs of higher education was published in *Giáo dục đại học Việt Nam (Higher Education in Vietnam)* by the Ministry of Education and Training. This 2004 directory was the main source of information for Appendices A through D. Updated details about institutions have been added, when known. Since 2004, more institutions have been established. It is expected that the names of these new institutions will be provided in a forthcoming edition of *Giáo dục đại học Việt Nam*.

- **1. NATIONAL UNIVERSITIES** [2]. There are two national universities (đại học quốc gia). These are large, public, autonomous, multi-disciplinary institutions formed by the merging of several other institutions. Diploma, undergraduate, and graduate degree programs are offered. The national universities are listed in App. A table 1 with each constituent college (trường đại học) and faculty (khoa).
- 2. REGIONAL UNIVERSITIES [3]. The three regional universities are large, public, multi-disciplinary institutions formed by the merging of several other institutions. These institutions are directly supervised by the Ministry of Education and Training. Diploma, undergraduate, and graduate degree programs are offered. The regional universities are listed in App. A table 2 with each constituent college (trường đại học) and faculty (khoa).
- **3. MONO-DISCIPLINARY UNIVERSITIES** [65]. Institutions of this type offer educational programs in one of the following academic areas: Agriculture-Forestry-Fishery; Culture and Fine Arts; Economics-Management-Law; Education; Engineering; Foreign Languages and Foreign Studies; and Medical Sciences and Sport. These are supervised by the Ministry of Education and Training, some in concert with other ministries, such as the Ministry of Industry. Diploma, undergraduate and graduate degree programs are offered.
- **4. NON-PUBLIC UNIVERSITIES** [17]. There are two types of non-public universities: semi-public (*bán công*) and people-founded (*dân lập*). It is common for the institutions to omit the terms for "semi-public" and "people-founded" in their names on their documents and/or websites. Diploma and undergraduate degree programs are offered. Ho Chi Minh City Semi-public Open University also offers a few master's degree programs.
- **5. NON-PUBLIC COLLEGES** [6]: There are two types of non-public colleges: semi-public $(b\acute{a}n\ c\^{o}ng)$ and people-founded $(d\^{a}n\ l\^{a}p)$. It is common for the institutions to omit the terms for "semi-public" and "people-founded" in their names on their documents and/or websites. Mainly diploma programs are offered.
- **6. TEACHER TRAINING COLLEGES** [65]. Known as *trường cao đẳng sư phạm*, teacher training colleges mainly offer diploma programs.
- **7. COMMUNITY COLLEGES** [9]. Mainly diploma programs are offered at community colleges (*trướng cao đẳng cộng dồng*).
- 8. COLLEGES [36]. Mainly diploma programs are offered.



College and University Grading System (Most Common)

Grade in Vietnamese	English translation	Numerical Grade (Điểm mốn học)	Suggested US equivalent
Ưu, xuất sắc	excellent, outstanding	9.0-10.0	Α
Khá	good, rather good	7.0-8.9	В
Trung bình	fair, pass, average	5.0-6.9	С
		4.0-4.9*	D
Kém, khong	poor, failing	0.0-4.0 or 4.9	F
Đạt	pass	Ð	Р
Miễn thi	exempt	M	Exempt
Vắng thi	absent	V	Absent

^{*} Used by some higher educational institutions where grades of 4.0 to 4.9 are considered passing, with some restrictions, such as in certain non-major subjects, or if the overall average if 5.0 or more, or if there are no grades of 0.0.

Ho Chi Minh City University of Technology Grade Scale

Letter Grade	Numerical Grade	Description
A+	4.0	Excellent
Α	3.5	Excellent
B+	3.0	Good
В	2.5	Good
C+	2.0	Fair
C	1.5	Fair
D+	1.0	Lowest passing grade
D	0.5	Fail
F	0.0	Fail
X	-	Equivalent course
I	-	Incomplete
R	-	Withdrawn
Н	-	Preparatory course



Graduation Diploma from a Junior College

Hanoi University of Technology (Truong Dai hoc Bach khoa Ha noi)

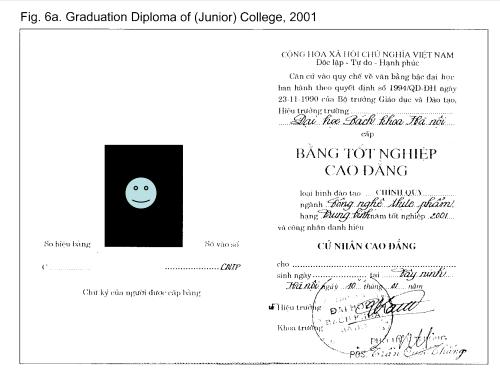
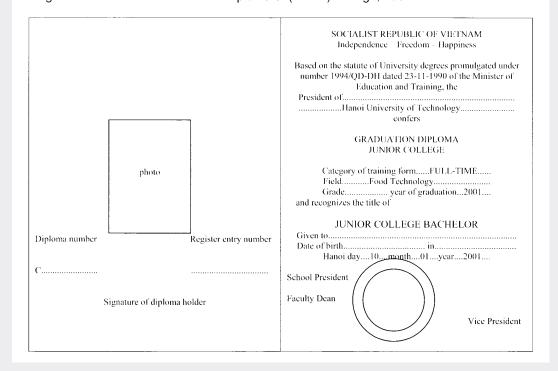


Fig. 6b. Translation of Graduation Diploma of (Junior) College, 2001





Transcript - Technical Junior College total 156 credits for 3-year full-time program

BỘ GIÁO DỤC & ĐÀO TẠO TRƯỜNG ĐẠI HỌC BÁCH KHOA HN Số 02/CĐMĐK2

CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM Độc lập - Tự do - Hạnh phúc 80 ars 608

BẢNG KẾT QUẢ HỌC TẬP

(Hệ Cao đẳng kỹ thuật)

Họ và tên : . Ngành học: Công nghệ Thực phẩm Bằng TN Cử nhân CĐKT số:159570

Ngày sinh: 12/03/79

Số hiệu SV: 9800560

Lóp: 97ĐN - 02MĐ Cấp ngày: 10/01/2001

Tốt nghiệp loại: TB

ं क्षा । सार्व					·	
Học Kỳ 1		1	Học Kỳ 2			
Môn học	Số HT	Điểm	Môn học	Số HT	Điểm	
Triết học	3 -	5 –	Cơ ứng dụng	4 -	6-	
Toán	7_	6-	Anh văn	4-	7-	
Hoá học	3 -	5 /	Toán	7~	5	
Vật lý	S 6 -	5	Kỹ thuật điện tử	3 -	7_	
Anh văn	4-	5	Nhiệt kỹ thuật	3-	6-	
Tin học	6-	6-	Kỹ thuật điện	3-	6	
Hình hoạ - Vẽ Kỹ thuật	4-	7/				
HỌC KÝ 3			HOC KÝ 4			
Môn học	Số HT	Điểm	Môn học	Số HT	Điểm	
Anh văn	4 -	6/	Hoá sinh	5-	8-	
Lịch sử Đảng	2	6-	Vi sinh	5-	8-	
Hoá hữu cơ	5_	5 /	Công nghệ sản xuất đường	5-	8-	
Hoá lý	5~	6	Chủ nghĩa khoa học XH	2-	6 ~	
Kinh tế chính trị	. 3 -	5-	QLSX đường & PT hoá học	4-	7-	
Hoá công	6	6 -	Hoá phân tích	5-	5-	
Tự động hoá dụng cụ đo	3	5 /	Anh văn	4	8-	
,						
HỌC KỲ 5			Học Kỳ 6			
Môn học	Số HT	Điểm	Môn học	Số HT	Điểm	
Xây dựng Công nghiệp	3 -	5/	Thiết kế nhà máy	2 /	8-	
Quản trị doanh nghiệp	3 ′	6	Thực tập kỹ thuật	6 -	8-	
Bắc vệ môi trường	2	9/	Thực tập TN	8	5-	
QL & KT chất lượng SP	.2	5/	Đồ án TN	8-	6.56	
Chuyên đề	2-	8-		THE CONTRACT OF STREET AND ADDRESS OF STREET,		
Thiết bị sản xuất đường	5 -	7 /				

Điểm TBC lần 1 : 4.99 Điểm ra trường : 6.23

College 12: 15 Diểm TBC cao nhất: 6.22 Số học phần thi lại :

Hà nội, ngày15 tháng 02 năm 2001

VIỆN TRƯỞNG VIỆN CNSH & CNTP

58. IS. Le Mon . While

Ghi chú: Bảng điểm này thay cho số điểm, không cấp lại

PRUGNG PHÒNG ĐÀO TẠO ĐẠI HỌC 18. Diller & Sim Haten



Transcript – Technical Junior College (translation)

DEPARTMENT OF EDUCATION UNIVERSITY OF POLYTECNIC No. 02/CDMDK2

Subscribed and

Notary Public

NW Signature,

SOCIALISM REPUBLIC OF VIETNAM INDEPENDENCE-FREEDOM-HAPPINES

SCHOOL REPORT RESULT (College level)

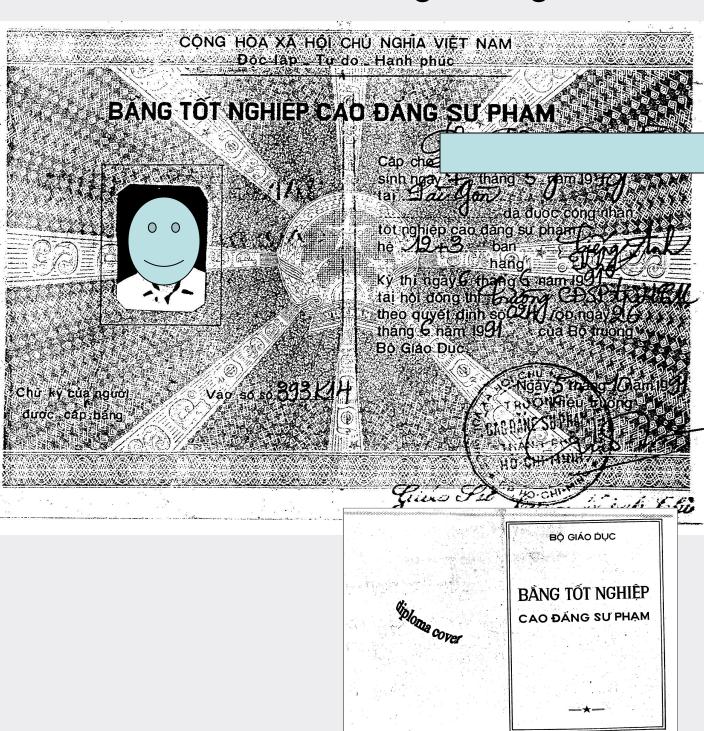
Full name: I Date of birth: 12/03/79 Student No.: 9800560 Major: Food Industry Grade: 97DN-02MD Bachelor Certificate CDKT No.: 159570 Issued date: 10/01/2001 Graduate level: Average Semester 1 Semester 2 Courses Class Credit Point Class Credit Point Courses Philosophy Apply organic Math 6 English 7 Chemistry 5 Math 5 5 Physic Computer Tech 7 5 English 4 Thremoelectricity 3 Computer 6 6 Electrical Tech Graphing - Draw Tech Semester 3 Semester 4 Courses Class Credit Point Courses Class Credit Point English Biology -Chemistry 6 5 8 History of Party 6 Biology Bacterium 5 8 5 Organic Chemistry 5 Industry of sugar produce 2 8 Theoretical Chemistry 5 6 Socialism and Science 2 6 Political Economic 5 QLSX Sugar&PT Chemistry 7 Inorganic Chemistry Analytical Chemistry Measure automatic equip. 3 English Semester 5 Semester 6 Courses Class Credit Point Class Credit Courses Industry Construction 3 Plant Design 2 8 Business administration 3 6 Technician Practice 6 8 Environment Protection 2 9 Practice TN 8 5 QL&KT Quality SP 5 Blue Print TN 6.56 Special Subject 2 8 Sugar Produce Equip. 1st Grade point average: Highest Grade point average: 6.22 **Graduation Point:** Re-exam class: DEAN OF CNSH & CNTP Ha Noi, date 15 month 2 year 2001 For Principal UNIVERSITY of POLYTECNIC of HA NOI I Si Le have translated the above school report from Vietnamese into English and stated that the translations are true and correct to the best of my knowledge. State of Missouri Signature, County of Jackson Translator: Si Le Sworn to hethre me this 23TH day of AUC. 04

> TRI M. LE Notary Public - Notary Seal

State of Missouri Jackson County My Commission Expires May 28, 2005



Graduation Diploma from a (Junior) Teacher Training College





Graduation Diploma for a (Junior) Teacher Training College (inaccurate translation)

SOCIALIST REPUBLIC OF VIETNAM Independence - Freedom - Happiness

BÁN DỊCH

COLLEGE OF EDUCATION BACHELOR OF ARTS (B.A.)

This COLLEGE DEGREE is hereby awarded

Photo

To

(Sealed)

Date of birth

Place of birth

for having successfully passed the College of Education Academic

Final Examination,

Majoring in ENGLISH

under Regular Training System (3 years full time studies)

held at The Ho Chi Minh City College of Education Examination

Board on June 06, 1991.

with Final Academic records: GOOD

Pursuant to Resolution No 024/QD dated June 26, 1991 issued by

the Minister of The Ministry of Education.

: Saigon

Registered No 393 K14

October 05, 1991

Principal,

(Signed and sealed

Prof. CAO MINE

I, HUYNH CONG CANH, a collaborator of The Tôi, HUYNH CÔNG CẢNH, cộng tác viên của Phòng Notary Public Office No 1 in The City of Ho Chi Minh, have declared to do this true and correct translation from the Vietnamese document attached hereto-

Công Chứng Số 1, Thành phố Hồ Chí Minh, cam đoan đã dịch chính xác, phù hợp với nội dung từ bản tiếng Việt kèm theo,

Ngày: 23.05, 2003

Translator - Người dịch .

HUỲNH CÔNG CẢNH

HO CHI MINH CITY NOTARY PUBLIC OFFICE No 1

by Mr HUYNH CONG CANH, a collaborator of The Notary Public Office No 1 in The City of Ho Chi Minh.

No: 11564

Vol. No 01 TP/CC,SCC/DGT Date: May 23, 2003 A NOTARY PUBLIC,

PHÒNG CÔNG CHỨNG SỐ 1 TP HỔ CHÍ MINH

I do hereby certify genuine signature above subscribed Chưng nhận chữ ký trên bản dịch là của Ông HUỳ NH CÔNG CẢNH, cộng tác viên của Phòng Công Chứng Số 1, Thành phố Hồ Chí Minh,

Số: 11564

Quyển số: 01TP/CC.SCC/DGT

Igay: 23.05, 2003 NEÔN CHỨNG VIÊN.

Hoàng Mạnh Chẳng



Differences between Full-Time and Part-Time Degree Students

	Full-Time Students	Part-Time Students
Admission requirement	Secondary School Leaving Examination (SSLE) & university entrance examinations	SSLE, often employer sponsored, often 2 years of work experience required
Schedule	Morning and afternoon classes	Evening classes with possible short intensive periods, such as 3 months per year
Curriculum	4 year programs (or longer)	4 year programs completed in 4.5 to 6 years; less coursework with some degree requirements exempted, such as practical training, phy. ed., & military training. Can include more work experience as part of curriculum
Tuition	Scholarships or a small percentage of actual costs	Full fees paid

Full-time Bachelor Degree Credit Requirements

Program years	Total credits	Phase 1 credits	Phase 2 credits
4	210	90	120
5	270	90	180
6	320	90	230
Teacher, 4 years	210	90	120

Source: SEAMEO RIHAD. Handbook on Diplomas, Degrees and other Certificates in Higher Education in Asia and the Pacific. 1998.



CREDENTIAL INDEX 8. UNIVERSITY EDUCATION - BACHELOR'S DEGREES AND PROFESSIONAL TITLES

If after grade 12, total years of education upon completion: 16 to 18

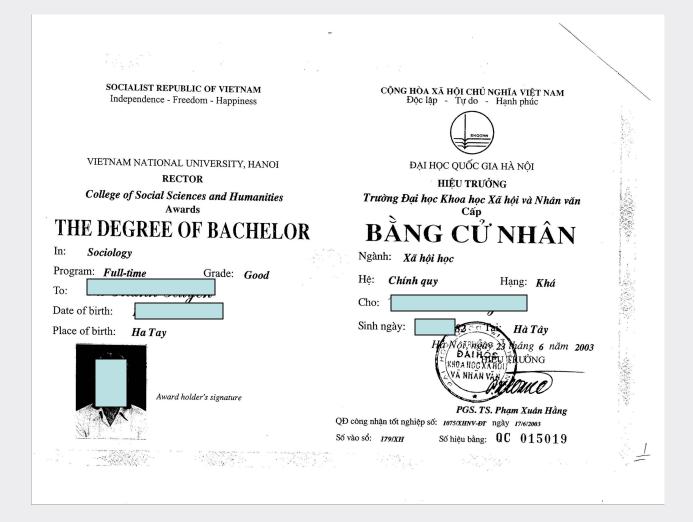
English Term	Vietnamese Credential	Length	Suggested US equivalent
Bachelor of Arts	Cử nhân, or Cử nhân Văn chương	4	
Bachelor of Economics or Bachelor of Business Administration	Cử nhân Kinh tế	4	
Bachelor of Education	Cử nhân Sư phạm	4	
Bachelor of Science	Cử nhân Khoa học	4	
Bachelor of Foreign Language	Cử nhân Ngoại ngữ	4	
Bachelor of Fine Arts	Cử nhân Nghệ thuật	4	
Bachelor of Law	Cử nhân Luật	4	Bachelor's degree
Bachelor of International Relations	Cử nhân Quan hệ Quốc tế	4	
Bachelor of Medical Technology	Cử nhân Kỹ thuật y học	4	
Bachelor of Nursing	Cử nhân Điều dưỡng	4	
Architect	Kiến trúc sư	5	
Engineer	Kỹ sư	4	
Pharmacist	Dược sĩ	5	
Dentist	Bác sĩ Răng Hàm Mặt	6	
Medical Doctor	Bác sĩ Y Khoa	6	First professional degree
Veterinarian	Bác sĩ Thú y	5	dogroo

Important notes

- 1) Issuing body for all credentials are dai hoc (universities).
- 2) The minimum length in years is indicated, as set by the Ministry of Education and Training. It is very common for individual universities to add requirements so that four-year programs are extended to four-and-one-half or five years.
- 3) Credentials completed on the basis of full-time education with regular admission (chính quy) and part-time in-service (tại chức) education give access to graduate education at Vietnamese universities. See the sections subtitled "Higher Education for Full-time Students" and "Higher Education for Part-time Students" for the credentials listed above with the following notations: short-term (chuyên tu); open admission (mở rông); guided self-learning (tự học); and distance (từ xa). A careful review of the characteristics of these degree programs is advised.



Bachelor Degree, Full-time (Chính quy)





Transcript for Bachelor Degree, Full-time (Chính quy), 205 credits (ĐVHT)



ĐẠI HỌC QUỐC GIA HÀ NỘI TRƯỜNG ĐẠI HỌC KHOA HỌC XÃ HỘI VÀ NHẪN VẪN CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHỊA Độc lập - Tự do - Hạnh phá

KẾT QUẢ HỌC TẬP

HIỆU TRƯỞNG TRƯỜNG ĐẠI HỌC KHOA HỌC XÃ HỘI VÀ NHÂN VĂN CHÚNG NHẬN

Họ tên: Giới tính: *Nữ* Ngày sinh: Nơi sinh: *Hà Tây*Đã hoàn thanh chương trình đào tạo cử nhân hệ chính quy, ngành **Xã hội học**, khoá 44 (1999-2003)
trường Đại học Khoa học Xã hội & Nhân văn thuộc Đại học Quốc gia Hà Nội. Kết quả học tập như sau:

TT	Môn học	ĐVHT	Đi	έm	TT	Môn học	ĐVHT Điểm Lần1 Lần2		
	Năm thứ nhất		Lån1	Lấn2		Năm thứ ba		8.0	Lanz
1	Triết học Mác - Lê Nin	5	6.0		32	Công tác xã hội	2	5.0	
2	Tâm lý học đại cương	4	7.0		33	Xã hội học chính sách xã hội	2	8.0	ļ
3	Xã hội học đại cương	4	6.0		34	Chuyên đề xã hội học đại cương	4	9.0	
4	Lôgic học	4	8.0		35	Xã hội học dân số	2	9.0	
5	Môi trường và phát triển	2	9.0		36	Xã hội học nghề nghiệp	2	10.0	
6	Tôn giáo học đại cương	3	7.0		37	Xã hội học khoa học và công nghệ	3	8.0	
7	Ngoại ngữ cơ sở l	6	9.0		38	Thực hành SPSS và Ethno	3	7.0	
8	Kinh tế chính tri	5	6.0		39	Xã hội học cộng đồng	2		-
9	Dân tộc học đại cương	3	8.0		40	Ngoại ngữ chuyên ngành II	4	7.0	┼
10	Lý thuyết hệ thống	4	9.0		41	Xã hội học truyền thông đại chúng	2	7.0	
11	Thống kê xã hội học	3	8.0		42	Xã hội học dư luận xã hội	2	8.0	┼
12	Đạo đức học đại cương	3	5.0		43	Xã hội học kinh tế	2	8.0	+
13	Cơ sở văn hoá Việt Nam	3	9.0		44	Xã hội học lao động	2	7.0	-
14	Ngoại ngữ cơ sở II	7	8.0		45	Lý thuyết thống kê trong nghiên cứu XHH	3	7.0	-
15	Giáo duc hoc đai cương	3	6.0		46	Kỹ thuật thu thập và xử lý thông tin	4	8.0	-
10_	Năm thứ hai				47	Tâm lý xã hội học	3	9.0	
16	Lich sử xã hôi học	5	7.0		1	Năm thứ tư			
17	Chủ nghĩa xã hội khoa học	4	6.0		48	Xā hội học giới	3	8.0	
18	PP luân và PP cụ thể trong nghiên cứu XHH	4	8.0		49	Xã hội học y tế	2	8.0	+
19	Xã hội học văn hoá	3	8.0		50	Lý thuyết xã hội học hiện đại	4	8.0	-
	Lịch sử Đảng cộng sản Việt Nam	4	7.0		51	Một số vấn để về sử dụng thời gian nhàn rỗi	1	10.0	
20 21	Tin hoc I	2	9.0	-	52	1 số vấn để trong mối QH giữa PT KT & công bằng XH	11	7.0	
	Ngoại ngữ cơ sở III	7	6.0		53	Các vấn đề môi trường nhân văn hiện nay	11	9.0	
22	Xã hội học tôn giáo	2	9.0		54	Một số vấn đề về đời sống tôn giáo .	11	7.0	
23	Tin hoc II	2	8.0	1	55	Xã hôi học chính trị	2	7.0	
24	Xã hội học nông thôn	3	9.0	<u> </u>	56	Thực tập thực tế	8	10.0	
25	Lịch sử các học thuyết chính trị	3	8.0		57	Phân tầng xã hội ở Việt Nam hiện nay	11	7.0	
26		2	9.0	1	58	Xã hội học quản lý	3	8.0	
27	Xã hội học pháp luật	2	8.0	1	59	1 số vấn để LĐ, việc làm, NN ở VN hiện nay	2	10.0	
28	Xã hội học tội phạm	3	8.0	-	60	Một số vấn đề tệ nạn xã hội	1 1	9.5	
29	Xã hội học đô thị	3	7.0		61	Những vấn đề xã hội	11_	7.0	
30	Xã hôi học gia đình	4	7.0		1		1		
31	Ngoại ngữ chuyên ngành l	10		9.5	Trung bình chung học tập toàn khoá: 7.81				
Kh	pá luận	5	+	/ Xếp loại tốt nghiệp: Khá					
THE LOT LIGHTED HIGH CO SO			7	1 '''					

Hà Nội ngày 26 tháng 06 năm 2003

CHA LU TRƯỞNG
CHRUỐNG PHÒNG ĐÀO TẠO
TRƯỚNG
DAIHOC
KHOA HOC XÃ HỐI

TO Mauvan Kim Com



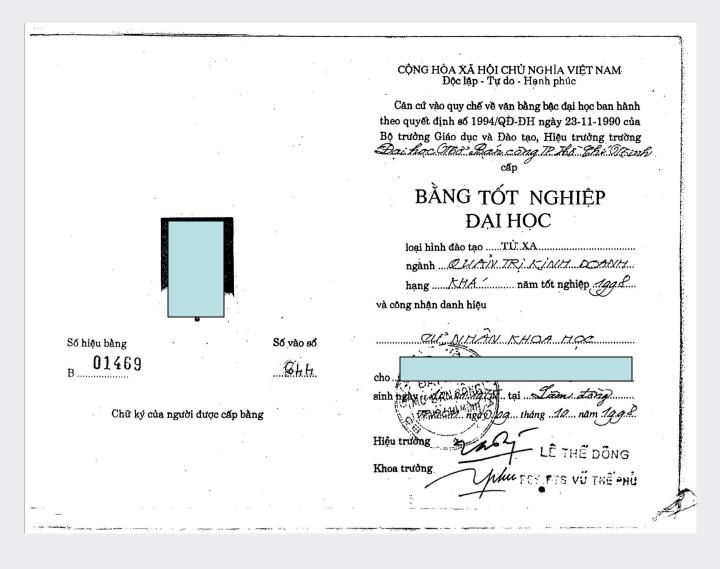
Bachelor of Foreign Languages, In-service (Tại chức)

completed simultaneously with previous Bachelor degree, full-time

		CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM Độc lập - Tự do - Hạnh phúc
		Căn cứ vào quy chế về văn bằng bậc đại học ban hành theo quyết định số 1994/QĐ-ĐH ngày 23-11-1990 của Bộ trưởng Giáo dục và Đào tạo, Hiệu trưởng trường Lai học Myssai ngường cấp
		Bằng tốt nghiệp
		ĐẠI HỌC
Số hiệu bằng B. 248932	Số vào số .28.764.	loại hình đào tạo TẠI CHÚC ngành Bương Chul năm tốt nghiệp 2003. và công nhận danh hiệu Chi nhan người người cho sinh ngày
Chữ ký của người được cấp bằ	ng	Ha Not, ngày og tháng 10 năm 1000.
No.		Hiệu trưởng Khoa trưởng

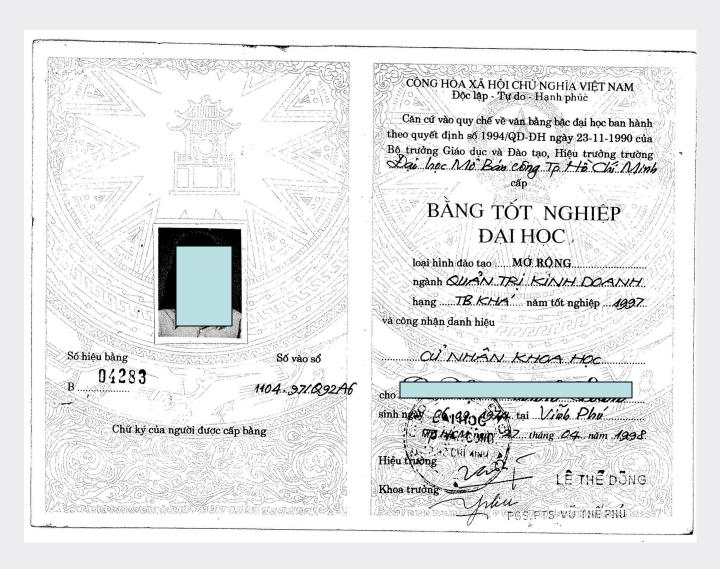


Bachelor of Science, Từ xa (Distance), in Business Administration (Quản trị Kinh doan) completed simultaneously with previous Bachelor of Engineering, Full-time





Bachelor of Science degree, Open Admission (Mở rộng), in Business Administration (Quản trị Kinh doan)





Kiến trúc sư (Architect), Chính qui (Full-time)

Số hiệu bằng
Số vào số
C 638259
Chữ ký của người được cấp bằng

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Căn cứ vào quy chế về văn bằng bậc đại học ban hành theo quyết định số 1994/QĐ-ĐH ngày 23-11-1990 của Bộ trưởng Giáo dục và Đào tạo, Hiệu trưởng trường DAI HOC KIẾN TRÚC TP, HỒ CHÍ MINH

BẰNG TỐT NGHIỆP ĐẠI HỌC

CHÍNH QUI

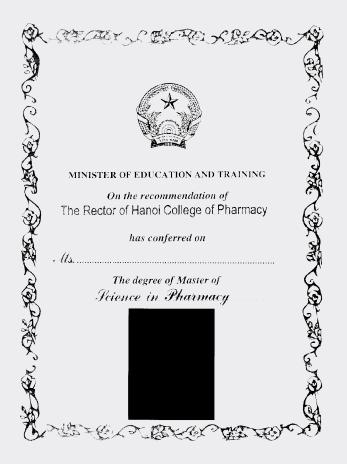
ngànhKIẾN TRÚC CÔNG TRÌNH
hạng năm tốt nghiệp 1986.
và công nhận danh hiệu
KIẾN TRÚC SƯ
cho
sinh ngày i THÀNH NỘI HUẾ
TP. HCM ngày 08 Jakang 077 năm 2005
Hiệu trưởng (KIẾN TRÚC MW)
Khoa trường
A PAKTS. HOÀNG NHƯ TẦN

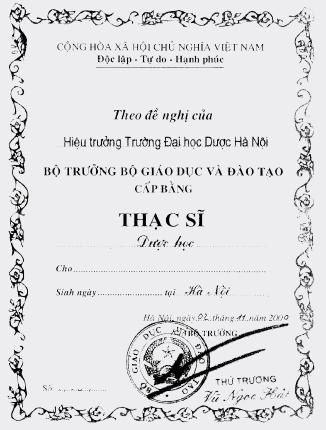
loại hình đào tạo



Master Degree (Thạc sĩ) in Pharmacy (Dược học)

Fig. 10. Master's Degree, 2000, Bilingual Format







Tiến sĩ (Doctoral Degree) in Hoá học (Chemistry)

Fig. 12. Doctorate Degree, 2003, Bilingual Format



CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

BỘ TRƯƠNG BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

Căn cứ để nghị của Hội đồng chấm luận án tiến sĩ cấp nhà nước

họp ngày 18 tháng 07 năm 2002 tại Trường Đại học Sư phạm Hà Nội

CÔNG NHÂN HỌC VỊ VÀ CẤP BẰNG

TIẾN SĨ

HOÁ HOC

Cho ông

Sinh ngày

tại *Khánh Hòa*

Hà Nội, ngày 29 tháng 01 năm 2003

BỘ TRƯỞNG BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO



Số bằng:

Myngini Month Hich

SOCIALIST REPUBLIC OF VIETNAM

Independence - Freedom - Happiness

THE MINISTER OF EDUCATION AND TRAINING

On the Recommendation of the National Thesis Examination Committee for the Doctoral Dissertations

held at Hanoi Pedagogical University

HAS CONFERRED UPON

Bom

in *Khanh Hoa*

THE DEGREE OF

DOCTOR OF PHILOSOPHY

in Chemistry

Given under the seal of the Ministry of Education and Training this Twenty Ninth day of January 2003