

SOTHEARA CHHUM

St 271, Sangkat Beong Salang • Phnom Penh • 010 829 459 • Helpme.hm10@gmail.com



▼ Experience

2021–now

Freelance • Web Developer • Ptaslek1

2020–2021

Assistance Robotic • Assistance • RUPP

2020–2021

Participate in Robocon 2021

2019–2020

Participate in Robocon 2021

▼ Education

- 2018–Now : Graduate at Royal University of Phnom Penh
- 2015–2018 : Study at Hun Sen Mondulkiri High School
- 2013–2015 : Study at Monorom Secondary School

▼ Language

- Khmer: Mother Tongue
- English : Good

▼ Computer Skill

- Computer Fundamental Skill ,Network
- C ,C++ ,C# ,JAVA,PHP,Laravel,Asp.net, Javascript,html,css
- Web Hosting ,Restful Api
- Robotic and Automatic Programing
- Database:Mysql,MSSQL

▼ Portfolio

<https://ahzax.netlify.app/>

Transcript



សាកលវិទ្យាល័យភូមិន្ទភ្នំពេញ
ROYAL UNIVERSITY OF PHNOM PENH

Russian Federation Blvd.
 District Toul Kork, Phnom Penh
 Kingdom of Cambodia

Office of Admissions and Records
OFFICIAL TRANSCRIPT

N^o: 376 / 2022 RUPP.CSD



Name : **CHHUM SOTHEARA**
 Date of Birth : **12 October 2000**
 Place of Birth : **Mondolkiri Province, Cambodia**
UNDERGRADUATE ACADEMIC RECORD
 Degree : **Bachelor of Science**
 Major : **Computer Science**
 Thesis : *********

Date of Graduation : **27 June 2022**
 Minor : **N/A**



Cumulative Grade Point Average : 3.59

First Year

Semester 1

Subject	Credits	Score	GPA
EHI English for Computing I	3	73	3 (B)
21201 Mathematics and MathLab I	3	90	4 (A)
21202 Electronics I	1	64	2 (C)
21203 21 st Century Skills	3	88	4 (A)
21204 Fundamental Computer Concepts I	2	88	4 (A)
21205 Basic C Programming Language	4	70	3 (B)

Grade Point Average : 3.44

Semester 2

Subject	Credits	Score	GPA
EHI English for Computing II	3	74	3 (B)
21206 Khmer History and Khmer Civilization	3	74	3 (B)
21207 Mathematics and MathLab II	2	87	4 (A)
21208 Electronics II	1	87	4 (A)
21209 Fundamental Computer Concepts II	2	76	3 (B)
21210 Advanced C Programming Language	4	90	4 (A)

Grade Point Average : 3.47

Second Year

Semester 1

Subject	Credits	Score	GPA
EU English Language	3	76	3 (B)
21219 C++ Programming Language I	3	97	4 (A)
21220 Database Systems I	3	85	4 (A)
21221 Data Structures and Algorithms I	3	58	2 (C)
21222 Data Communications I	3	89	4 (A)
21223 Computer Architectures	3	88	4 (A)

Grade Point Average : 3.50

Semester 2

Subject	Credits	Score	GPA
EU English Language	3	81	4 (B+)
21224 C++ Programming Language II	3	95	4 (A)
21225 Database Systems II	3	75	3 (B)
21226 Data Structures and Algorithms II	3	57	2 (C)
21227 Data Communications II	3	93	4 (A)
21228 Robotics	3	94	4 (A)

Grade Point Average : 3.42

Third Year

Semester 1

Subject	Credits	Score	GPA
21230 .NET Programming I	3	100	4 (A)
21231 Java Programming I	3	90	4 (A)
21232 Statistics Analysis I	3	92	4 (A)
21233 Information System Analysis and Design I	3	90	4 (A)
21234 Computer Networks I	3	96	4 (A)

Grade Point Average : 4.00

Semester 2

Subject	Credits	Score	GPA
21235 .NET Programming II	3	68	3 (C+)
21236 Java Programming II	3	100	4 (A)
21237 Statistics Analysis II	3	95	4 (A)
21238 Information System Analysis and Design II	3	95	4 (A)
21239 Computer Networks II	3	80	4 (B+)

Grade Point Average : 3.60

Handwritten signature



សាកលវិទ្យាល័យភូមិន្ទភ្នំពេញ
ROYAL UNIVERSITY OF PHNOM PENH

Russian Federation Blvd.
 District Toul Kork, Phnom Penh
 Kingdom of Cambodia

Fourth Year				Semester 1			Semester 2		
	Subject	Credits	Score	GPA		Subject	Credits	Score	GPA
21240	Object Oriented Analysis, Design and Programming I	3	92	4 (A)	21245	Object Oriented Analysis, Design and Programming II	3	91	4 (A)
21241	Linux System Administration I	3	99	4 (A)	21246	Linux System Administration II	3	100	4 (A)
21242	Management Information System I	3	77	3 (B)	21247	Management Information System II	3	82	4 (B+)
21243	Web Application Development I	3	80	4 (B+)	21248	Web Application Development II	3	84	4 (B+)
21244	Software Engineering	3	75	3 (B)	21249	IT Project Management	3	89	4 (A)
Grade Point Average : 3.50				Grade Point Average : 3.80					

Class grades are based on a 100.00 scale. Grade point average is computed on a 4.0 scale. Letter grades are as noted:
 A (4.0) : 85-100 = Excellent, B+ (3.5) : 80-84 = Very Good, B (3.0) : 70-79 = Good, C+ (2.5) : 65-69 = Fairly Good,
 C (2.0) : 50-64 = Fair, D (1.5) : 45-49 = Poor

Phnom Penh, 05 July 2022
 University Registrar

VENG CHHANG



Phnom Penh, 05 July 2022
 For Rector

Mr. Phal Des
 Vice-Rector



ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា
ជាតិ សាសនា ព្រះមហាក្សត្រ

សាកលវិទ្យាល័យភូមិន្ទភ្នំពេញ
លេខ: ០៤៤/២០២២ សកកណ

វិញ្ញាបនបត្របញ្ចប់ការសិក្សា

សាកលវិទ្យាធិការសាកលវិទ្យាល័យភូមិន្ទភ្នំពេញបញ្ជាក់ថា ៖



និស្សិតឈ្មោះ:	ឈុម	សុឆារ៉ា
ជាអក្សរឡាតាំង	CHHUM	SOTHEARA
ភេទ	ប្រុស	សញ្ជាតិ ខ្មែរ
ថ្ងៃខែឆ្នាំកំណើត	១២ តុលា ២០០០	
ទីកន្លែងកំណើត	ខេត្ត មណ្ឌលគិរី	
បានបញ្ចប់ដោយជោគជ័យ នូវការសិក្សាកម្រិត បរិញ្ញាបត្រ	វិទ្យាសាស្ត្រ	
ឯកទេស	ព័ត៌មានវិទ្យា	
សម័យប្រឡង	២៣ ឧសភា ២០២២	

វិញ្ញាបនបត្រនេះបានចេញឲ្យសាមីជនយកទៅប្រើប្រាស់តាមការដែលអាចប្រើបាន ។

* **កំណត់សម្គាល់:** វិញ្ញាបនបត្រនេះមិនចេញឲ្យជាលើកទីពីរឡើយ ។

ថ្ងៃសុក្រ ០៣កើត ខែអាសាឍ ឆ្នាំខាល ចត្វាស័ក ព.ស ២៥៦៦

រាជធានីភ្នំពេញ ថ្ងៃទី០១ ខែកក្កដា ឆ្នាំ ២០២២

ជ. សាកលវិទ្យាធិការ
សាកលវិទ្យាធិការរង



ប៉ាល់ ជេស



KINGDOM OF CAMBODIA

Nation -Religion - King

Royal University of Phnom Penh

N°: 044/2022 RUPP

CERTIFICATE OF COMPLETION

This is to certify that :

Name : **CHHUM SOTHEARA**

Sex : Male

Nationality : Cambodian

Date of birth : 12 October 2000

Place of birth : Modulkiri Province, Cambodia

has satisfied all the requirements of the university for the **Bachelor of Science**
in **Computer Science**

Examination Date: 23 May 2022



This certificate is issued to the bearer for any use deemed applicable.

* **Note:** This certificate is issued once only.



Phnom Penh, 01 July 2022
For Rector

Mr. Phal Des
Vice-Rector

ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា
ជាតិ សាសនា ព្រះមហាក្សត្រ

សញ្ញាបត្រមធ្យមសិក្សាទុតិយភូមិ

រដ្ឋមន្ត្រីក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡា

បញ្ជាក់ថា ឈ្មោះ

ឈុម សុផារ៉ា



Photos\12\110503049011\110503049011121000014.jpg

ភេទ ៖ ប្រុស កើតនៅថ្ងៃទី ៖ ១២ តុលា ២០០០
បានប្រឡងជាប់សញ្ញាបត្រមធ្យមសិក្សាទុតិយភូមិ
សម័យប្រឡង ៖ ២០ សីហា ២០១៨

និទ្ទេសពិន្ទុសរុប ៖ **B** លំដាប់ពិន្ទុសរុប ៖ **98.905**

និទ្ទេសតាមមុខវិជ្ជា

គណិតវិទ្យា B	ជីវវិទ្យា C	គីមីវិទ្យា D	ភាសាបរទេស B
អក្សរសាស្ត្រខ្មែរ B	ប្រវត្តិវិទ្យា B	រូបវិទ្យា A	បានជាប់ (ប្រាំពីរ) លើប្រាំពីរមុខវិជ្ជា នៅមណ្ឌល វិ.ហស មណ្ឌលគីរី (លីច) ខេត្ត មណ្ឌលគីរី

ប្រគល់សញ្ញាបត្រនេះដល់ឈ្មោះ ៖ **ឈុម សុផារ៉ា** ដើម្បីប្រើប្រាស់តាមផ្លូវការដែលអាចប្រើបាន។



ថ្ងៃចេញផ្សាយ ៖ ០១ ២៦៣
ប្រធានគណៈកម្មការប្រឡង

អ៊ុន ហៀងហុក

ថ្ងៃចេញ ២ កើត ខែបុស្ស ឆ្នាំច សិរីទ្រិស័ក ព.ស.២៥៦២
រាជធានីភ្នំពេញ ថ្ងៃទី០៧ ខែមករា ឆ្នាំ២០១៩
រដ្ឋមន្ត្រីក្រសួងអប់រំ យុវជន និងកីឡា

បណ្ឌិតសភាចារ្យ ហង់ ជួន ណារ៉ុន

CCNA Routing and Switching: Introduction to Networks

The student has successfully achieved student level credential for completing CCNA Routing and Switching: Introduction to Networks course administered by the undersigned instructor. The student was able to proficiently:

- Explain network technologies.
- Explain how devices access local and remote network resources.
- Describe router hardware.
- Explain how switching operates in a small to medium-sized business network.
- Design an IP addressing scheme to provide network connectivity for a small to medium-sized business network.
- Configure initial settings on a network device.
- Implement basic network connectivity between devices.
- Configure monitoring tools available for small to medium-sized business networks.

Sotheara Chhum

Student

Royal University of Phnom Penh

Academy Name

Cambodia

Location

4 Feb 2020

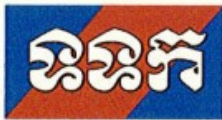
Date

No Kim

Instructor

Instructor Signature





ទូរទស្សន៍ជាតិកម្ពុជា
National Television of Cambodia

លិខិតបញ្ជាក់

អគ្គនាយក ទូរទស្សន៍ជាតិកម្ពុជា
សូមបញ្ជាក់ថា

ឈុំ សុទ្ធារា
Chhum Sotheara

បានខិតខំប្រឹងប្រែងផលិតរូបភាព ដើម្បីចូលរួម
ក្នុងកម្មវិធីប្រកួតប្រជែងរូបភាពកំពូល លើកទី៧ ឆ្នាំ២០២០
ដែលបានរៀបចំដោយ អគ្គនាយកដ្ឋានទូរទស្សន៍ជាតិកម្ពុជា
នៅថ្ងៃទី០៣ ខែតុលា ឆ្នាំ២០២០ ។

ថ្ងៃ.....១៧/១០/២០.....ខែ អស្សុជ ឆ្នាំជូត ទោស័ក ព.ស.២៥៦៤
រាជធានីភ្នំពេញ ថ្ងៃទី ១៧ ខែ កញ្ញា ឆ្នាំ ២០២០



ឃឹម វណ្ណី



ទូរទស្សន៍ជាតិកម្ពុជា
National Television of Cambodia

លិខិតបញ្ជាក់

អគ្គនាយក ទូរទស្សន៍ជាតិកម្ពុជា
សូមបញ្ជាក់ថា

ឈុម សុទានី
Chhum Sotheara

បានខិតខំប្រឹងប្រែងផលិតរូបភាព ដើម្បីចូលរួម
ក្នុងកម្មវិធីប្រកួតប្រជែងរូបភាពជាតិ លើកទី៨ ឆ្នាំ២០២១
ដែលបានរៀបចំដោយ អគ្គនាយកដ្ឋានទូរទស្សន៍ជាតិកម្ពុជា
នៅថ្ងៃទី២៦ ខែធ្នូ ឆ្នាំ២០២១ ។

ថ្ងៃ..... ខែ..... ឆ្នាំ..... ត្រីមាស ៣ ឆ្នាំ ២០២១
រាជធានីភ្នំពេញ ថ្ងៃទី..... ខែ..... ឆ្នាំ២០២១



Handwritten signature in blue ink

ឈុម សុទានី