



БАКАЛАВРЫН ДИПЛОМ



МОНГОЛ УЛС  
МОНГОЛ УЛСЫН ИХ СУРГУУЛЬ  
БАКАЛАВРЫН ДИПЛОМ

Дугаар D202120063



Монгол улсын иргэн Дэлхийн Соёмбо нь  
2021 онд Хэрэгжээний шинжлэх ухаан, инженерийн сургуульд

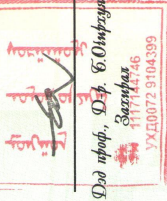
МЭДЭЭЛЛИЙН СУСГАГЧ

мөрөжги (061303)-ээр суралзан төгссөн тул төгсөлтийн комиссын  
2021 оны 06 дугаар сарын 10-ны өдрийн шийдвэрийг үндэсн,

дэсгэрлэн 2021 оны 06 дугаар сарын 11-ний өдрийн А/136 тоот тушаалаар  
МЭДЭЭЛЛИЙН СУСГАГЧИЙН БАХЛАВР-ын зэрэг олох.

*О.Гүндэг*

Д-р С.Нарангоян  
Зөвлөх Зөвлөлийн дарга



Дэд проф. Дэр. С.Ойрзуул

Дэвжлэх  
УХД0072.9104.909

*Д.Сүхбаатар*

Д-р Д.Бадмагынцэцэг  
Төсвийн комиссын дарга

*А.Баянбаяр*

Д-р Д.Баянбаяр  
Хэрэгжээний шинжлэх ухаан,  
инженерийн сургуулийн дэвжлэх



Бүртгэлийн дугаар Б.А.14





6000

1. **מספר תעודת זהות:** 3399  
 2. **מספר תעודת זהות:** 3399  
 3. **מספר תעודת זהות:** 3399  
 4. **מספר תעודת זהות:** 3399

### הצהרה

אני, **ד"ר יעקב יצחק**, מזהיר את **הממשלה** כי  
 כל המידע המופיע בדף זה הוא **שגוי** ומוגש  
 לראשונה. **מספר תעודת זהות:** 3399  
 כל המידע המופיע בדף זה הוא **שגוי** ומוגש  
 לראשונה. **מספר תעודת זהות:** 3399  
 כל המידע המופיע בדף זה הוא **שגוי** ומוגש  
 לראשונה. **מספר תעודת זהות:** 3399  
 כל המידע המופיע בדף זה הוא **שגוי** ומוגש  
 לראשונה. **מספר תעודת זהות:** 3399

0000000000



**משרד הבריאות**  
**מנהל הרפואה**  
**מנהל הרפואה**



MONGOLIA  
THE NATIONAL UNIVERSITY OF MONGOLIA  
DIPLOMA OF BACHELOR'S DEGREE

No D202120063

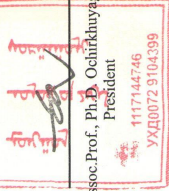
*This is to certify that*

**Dashnyam SOYOMBO**

*has been duly awarded by the President's order numbered A/136 dated 11 June, 2021 upon the decision of the Commission for the Graduation the degree of*

**Bachelor of Engineering,**  
*having completed the prescribed course of study in Information systems in 2021.*

Ph.D. Narantsogt S.  
Chairman, Board of Trustees



Assoc.Prof., Ph.D. Ochirkhuyag B.  
President

Ph.D. Badmaanyambu D.  
Chair, Commission for the Graduation

Ph.D. Byambajav D.  
Dean, School of Engineering and Applied Sciences



Registration number 6414





## МОНГОЛ УЛСЫН ИХ СУРГУУЛЬ

### Хэрэглээний шинжлэх ухаан, инженерчлэлийн сургууль

#### D202120063 дугаартай бакалаврын дипломын хавсралт

Эцэг/Эх/-ийн нэр: Дашням  
Нэр: Соёмбо  
Регистрийн дугаар: УП99090333

Мэргэжил: Мэдээллийн систем  
Мэргэжлийн индекс: D 061303

Төгссөн он: 2021  
Олгосон огноо: 2021.06.18  
Бүртгэлийн дугаар: 6414

№	Судалсан хичээлийн нэр	Багц цаг	Дүн	№	Судалсан хичээлийн нэр	Багц цаг	Дүн	№	Судалсан хичээлийн нэр	Багц цаг	Дүн
1	Ерөнхий суурь хичээл	3	90 (A-)	16	Өгөгдлийн сангийн үндэс	3	83 (B-)	31	Мэдээллийн системийн үндэс	2	60 (D-)
2	Академик англи хэл 1 (Ажлан дунд)	3	85 (B)	17	Инженерийн математик	3	83 (B-)	32	Мэдээллийн технологи, нийгмийн мэдээлэлжүүлэлтийн асуудал	2	60 (D-)
3	Академик англи хэл 3 (Ажлан дунд)	3	85 (B)	18	Инженерийн физик	3	77 (C)	33	Мэдээллийн технологийн асуудал	3	90 (A-)
4	Бизнес ба нийгэм (Ерөнхий суурь)	3	86 (B)	19	Интернет технологийн үндэс	3	77 (C)	34	Мэдээлэл дамжуулалт	3	95 (A)
5	Гамшигаас хамгаалах менежментийн үндэс	1	81 (B-)	20	Математик логик ба дискрет математик	3	84 (B-)	35	Нэгтгэл бодох бүртгэлийн үндэс	3	60 (D-)
6	Дэлхийн соёл иргэншил (Ерөнхий суурь)	3	71 (C-)	21	Ой судлалын үндэс	3	96 (A)	36	Объект хандлага програмчлал	3	76 (C)
7	Илтгэх урлаг (Ерөнхий суурь)	3	86 (B)	22	Програмчлалын хэл Си	3	80 (B-)	37	Объект хандлагаг шинжилгээ, зохиомж	2	90 (A-)
8	Математик 10 (Ерөнхий суурь)	3	60 (D-)	<b>Мэргэжлийн хичээл</b>			23	Бизнесийн үйл ажиллагааны шинжилгээ	3	95 (A)	
9	Монголын түүх (Ерөнхий суурь)	3	92 (A-)	24	Веб програмчлал	3	81 (B-)	38	Програм хангамжийн хөгжүүлэлт	3	63 (D-)
10	Мэдээлэл, харилцаа холбооны технологийн үндэс (Ерөнхий суурь)	3	77 (C)	25	Өгөгдлийн бүтэц	3	65 (D)	39	Системийн шинжилгээ, зохиомж	2	90 (A-)
11	Сэтгэл судлалын үндэс (Ерөнхий суурь)	3	75 (C)	26	Өгөгдлийн сангийн зохион байгуулалт, зохиомж	3	80 (B-)	40	Суржээний үндэс	2	92 (A-)
12	Физикийн үндэс (Ерөнхий суурь)	3	85 (B)	27	Кибер аюулгүй байдал	2	95 (A)	41	Үйлдвэрлэлийн дадлага	3	90 (A-)
13	Хэл шинжлэлийн үндэс (Ерөнхий суурь)	3	76 (C)	28	Магдалал статистик	3	65 (D)	42	Химил олун ухаан	2	94 (A-)
14	Япон хэл 1 (Ерөнхий суурь)	3	85 (B)	29	Мэдээллийн системийн стратеги, төлөвлөлт	2	73 (C-)	43	Хүн компьютерийн харилцаа	2	60 (D-)
15	Алгоритмын үндэс	3	67 (D)	30	Мэдээллийн системийн төслийн менежмент	2	85 (B)	44	Цахим хөгжил	2	71 (C-)
								45	Энгийн ажиллагаа	3	97 (A)
								46	Бакалаврын судалгааны ажил		

Бакалаврын судалгааны ажлын сэдэв:

Рестораны хоол хүргэлтийн үйлчилгээний программ хангамж

Элсэнэт, бүртгэлийн хэлтсийн дарга  
Д. Дамсирин Д.р. Б.Хишигням

Нийт багц цаг: 124

Голч онcos: 80.2 (B-)

Голч дүн: 2.6  
Хөтөлбөр, чанарын баталгаажуулалтын хэлтсийн дарга

Энэхүү хавсралт 2021 оны D202120063 дугаартай дипломын хамт хүчинлэж  
Дүн (Голч) : F < 60(0) 60 ≤ D < 65(1.0) 65 ≤ D < 70(1.4) 70 ≤ D < 75(1.9) 75 ≤ D < 80(2.3) 80 ≤ D < 85(2.7) 85 ≤ D < 90(3.1) 90 ≤ A < 95(3.6) 95 ≤ A < 100(4.0) CR = Дүйцүүлсэн багц цаг S = Тооцор







## THE NATIONAL UNIVERSITY OF MONGOLIA School of Engineering and Applied Sciences

### Transcript to Bachelor Diploma number D 202120063

Surname: **Dashnyam**  
Name: **Soyombo**  
Personal number: **UP99030333**

Major: **Information systems**  
Major Index: **D 061303**

Year of Graduation: **2021**  
Date of Issue: **2021.06.18**  
Registration number: **6414**

No.	Course	Credit	Grade	No.	Course	Credit	Grade	No.	Course	Credit	Grade
<b>General Education Courses</b>											
1	Academic English 1 (Pre-intermediate)	3	90 (A-)	15	Basics of algorithm	3	67 (D)	30	Information system project management	2	85 (B)
2	Academic English 3 (upper-intermediate)	3	85 (B)	16	Database fundamentals	3	83 (B-)	31	Foundations of information system	2	60 (D-)
3	Physical education	3	86 (B)	17	Engineering mathematics	3	63 (B-)	32	Issue on information technology and social informatization	2	60 (D-)
4	Business and society	3	86 (B)	18	General physics for engineers	3	77 (C)	33	Information technology infrastructure	3	90 (A-)
5	Disaster management	1	81 (B+)	19	Basics of internet technology	3	77 (C)	34	Data communication	3	95 (A)
6	World civilization (general course)	3	71 (C-)	20	Mathematical logic, discrete mathematics	3	84 (B-)	35	Basic accounting	3	95 (A)
7	Rhetoric	3	86 (B)	21	Introduction to forest science	3	96 (A)	36	Object oriented programming	3	76 (C)
8	Mathematics 1b	3	60 (D-)	22	Programming language C	3	80 (B-)	37	Object oriented system analysis	2	90 (A-)
9	Mongolian history	3	92 (A+)	<b>Major Courses</b>							
10	Fundamentals of information and communication technology	3	77 (C)	23	Business process analysis	2	76 (C)	38	Application development	3	95 (A)
11	Introduction to psychology	3	75 (C)	24	Web programming	3	81 (B-)	39	System analysis and design	3	63 (D-)
12	Introduction to physics	3	85 (B)	25	Data structures	3	65 (D)	40	Introduction to network	2	90 (A-)
13	Introduction to linguistics	3	76 (C)	26	Database administration and design	3	80 (B-)	41	Internship	2	92 (A-)
14	Elementary Japanese (general course)	3	85 (B)	27	Cyber security	2	95 (A)	42	Artificial intelligence	3	90 (A-)
				28	Probability statistics	3	65 (D)	43	Human computer interaction	2	94 (A-)
				29	Information system strategy and management	2	73 (C-)	44	E-development	2	60 (D-)
								45	Enterprise architecture	2	71 (C-)
								46	Thesis	3	97 (A)

Thesis Title:

Restaurant Food Delivery Service Application

*J. Purevsogt N.*  
PH.D. Khishigmyam B.  
Head, Student Registrar's and Admissions Office

Total Credits : **124**

Average Grade : **80.2 (B-)**

GPA : **2.6**

*Ph.D. Purevsogt N.*  
Head, Curriculum and Quality Assurance Office

This transcript is valid with Diploma number **D202120063**

Grade (GPA): F < 60 (0) 60 ≤ D < 65 (1.0) 65 ≤ D < 70 (1.4) 70 ≤ C < 75 (1.9) 75 ≤ B < 80 (2.3) 80 ≤ B < 85 (2.7) 85 ≤ B < 90 (3.1) 90 ≤ A < 95 (3.6) 95 ≤ A < 100 (4.0) CR = Credit granted S = Satisfactory

Accredited by Mongolian National Council for Education Accreditation



