

ਗੁਰੂ ਨਾਨਕ ਦੇਵ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ



Guru Nanak Dev University

TRANSCRIPT



Roll No. : 27501880544

Regd. No. : 2018.CS /A.38

ਮਾਸਟਰ ਆਫ ਕੰਪਿਊਟਰ ਐਪਲੀਕੇਸ਼ਨਜ਼(ਪੰਜ ਸਾਲਾਂ), ਸਮੈਸਟਰ-ਪਹਿਲਾ, ਦਸੰਬਰ-2018

Master of Computer Applications (FYIC), 1st Semester, Dec-2018

ਨਾਮ : ਰਮਣੀਕ ਕੌਰ

Name : RAMNEEK KAUR

ਪਿਤਾ ਦਾ ਨਾਮ : ਧਰਮਿੰਦਰ ਸਿੰਘ

Father's Name : DHARMINDER SINGH

ਮਾਤਾ ਦਾ ਨਾਮ : ਮਨਜੀਤ ਕੌਰ

Mother's Name : MANJIT KAUR

DEPARTMENT OF COMPUTER SCIENCE, GURU NANAK DEV UNIVERSITY, AMRITSAR (REGULAR)

S.No.	Course Code	Course Title	Credits Registered	Grade	Grade Points
1.	ENL101	COMMUNICATIVE ENGLISH-I	2	B+	14
2.	CSL110	PROGRAMMING LANGUAGE-I	4	B	24
3.	CSL111	PERSONAL COMPUTING-OPERATING SYSTEMS & SOFTWARE	4	A	32
4.	ECL192	FUNDAMENTALS OF ELECTRONICS	4	B	24
5.	MTL111	MATHEMATICS-I	4	P	16
6.	CSP112	PROGRAMMING LAB-I	2	O	20
7.	PBL121	PUNJABI (COMPULSORY)	2	A	16
			<u>22</u>		<u>146</u>

Credits Earned in the Semester :22.00

Semester Grade Point Average (SGPA) :6.64

Cumulative Grade Point Average (CGPA) :6.64

Note: DRUG ABUSE: PROBLEM, MANAGEMENT AND PREVENTION (COMPULSORY) Subject Qualified.

RESULT: PASSED.

AMRITSAR
April 09, 2019

Professor Incharge (Examinations)

ਗੁਰੂ ਨਾਨਕ ਦੇਵ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ



Guru Nanak Dev University

TRANSCRIPT



Roll No. : 27501880544

Regd. No. : 2018.CS /A.38

ਮਾਸਟਰ ਆਫ ਕੰਪਿਊਟਰ ਐਪਲੀਕੇਸ਼ਨਜ਼(ਪੰਜ ਸਾਲਾਂ), ਸਮੈਸਟਰ-ਦੂਜਾ, ਮਈ-2019
Master of Computer Applications (FYIC), 2nd Semester, May-2019

ਨਾਮ : ਰਮਣੀਕ ਕੌਰ

Name : RAMNEEK KAUR

ਪਿਤਾ ਦਾ ਨਾਮ : ਧਰਮਿੰਦਰ ਸਿੰਘ

Father's Name : DHARMINDER SINGH

ਮਾਤਾ ਦਾ ਨਾਮ : ਮਨਜੀਤ ਕੌਰ

Mother's Name : MANJIT KAUR

DEPARTMENT OF COMPUTER SCIENCE, GURU NANAK DEV UNIVERSITY, AMRITSAR (REGULAR)

S.No.	Course Code	Course Title	Credits Registered	Grade	Grade Points
1.	CSL121	NUMERICAL METHODS	4	P	16
2.	CSL122	DATA BASE MANAGEMENT SYSTEM	4	B	24
3.	CSL123	DATA STRUCTURE & FILE PROCESSING	4	B	24
4.	CSL124	OBJECT ORIENTED PROGRAMMING C++	4	B	24
5.	CSP120	PROGRAMMING LAB-II	2	B+	14
6.	ENL151	COMMUNICATIVE ENGLISH-II	2	A	16
7.	PBL131	PUNJABI (COMPUSORY)	2	B+	14
			<u>22</u>		<u>132</u>

Credits Earned in the Semester :22.00

Semester Grade Point Average (SGPA) :6.00

Cumulative Grade Point Average (CGPA) :6.32

RESULT: PASSED.

AMRITSAR
July 30, 2019

Professor Incharge (Examinations)

ਗੁਰੂ ਨਾਨਕ ਦੇਵ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ



Guru Nanak Dev University



TRANSCRIPT

Roll No. : 27501880544

Regd. No. : 2018.CS /A.38

ਮਾਸਟਰ ਆਫ ਕੰਪਿਊਟਰ ਐਪਲੀਕੇਸ਼ਨਜ਼(ਪੰਜ ਸਾਲਾਂ), ਸਮੇਸਟਰ-ਤੀਜਾ, ਦਸੰਬਰ-2019
Master of Computer Applications (FYIC), 3rd Semester, Dec-2019

ਨਾਮ : ਰਮਣੀਕ ਕੌਰ

Name : RAMNEEK KAUR

ਪਿਤਾ ਦਾ ਨਾਮ : ਧਰਮਿੰਦਰ ਸਿੰਘ

Father's Name : DHARMINDER SINGH

ਮਾਤਾ ਦਾ ਨਾਮ : ਮਨਜੀਤ ਕੌਰ

Mother's Name : MANJIT KAUR

DEPARTMENT OF COMPUTER SCIENCE, GURU NANAK DEV UNIVERSITY, AMRITSAR (REGULAR)

S.No.	Course Code	Course Title	Credits Registered	Grade	Grade Points
1.	CSL210	OPERATING SYSTEM	4	B+	28
2.	CSL212	INFORMATION SYSTEMS	4	C	20
3.	CSL213	OBJECT ORIENTED PROGRAMMING IN JAVA	4	B+	28
4.	CSL215	COMPUTER ORGANIZATION & ARCHITECTURE	4	B	24
5.	CSP214	PROGRAMMING LAB-III	2	A+	18
6.	MTL211	COMPUTER BASED OPTIMIZATION TECHNIQUES	4	C	20
7.	PSL053	HUMAN RIGHTS AND CONSTITUTIONAL DUTIES (COMPULSORY)	4	A	32
			<u>26.00</u>		<u>170.00</u>

Credits Earned in the Semester :26.00

Semester Grade Point Average (SGPA) :6.54

Cumulative Grade Point Average (CGPA) :6.40

Note: ENVIRONMENTAL STUDIES Subject Qualified.

RESULT: PASSED.

AMRITSAR
June 23, 2020

Professor Incharge (Examinations)

ਗੁਰੂ ਨਾਨਕ ਦੇਵ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ



Guru Nanak Dev University



TRANSCRIPT

Roll No. : 27501880544

Regd. No. : 2018.CS /A.38

ਮਾਸਟਰ ਆਫ ਕੰਪਿਊਟਰ ਐਪਲੀਕੇਸ਼ਨਜ਼ (ਪੰਜ ਸਾਲਾਂ), ਸਮੈਸਟਰ-ਚੌਥਾ, ਮਈ-2020

Master of Computer Applications (FYIC), 4th Semester, May-2020

ਨਾਮ : ਰਮਣੀਕ ਕੌਰ

Name : RAMNEEK KAUR

ਪਿਤਾ ਦਾ ਨਾਮ : ਧਰਮਿੰਦਰ ਸਿੰਘ

Father's Name : DHARMINDER SINGH

ਮਾਤਾ ਦਾ ਨਾਮ : ਮਨਜੀਤ ਕੌਰ

Mother's Name : MANJIT KAUR

DEPARTMENT OF COMPUTER SCIENCE, GURU NANAK DEV UNIVERSITY, AMRITSAR (REGULAR)

S.No.	Course Code	Course Title	Credits Registered	Grade	Grade Points
1.	CSL220	DATA COMMUNICATIONS	4	A+	36
2.	CSL222	THEORY OF COMPUTER SCIENCE	4	B	24
3.	CSL223	RDBMS USING ORACLE (SQL, PL/SQL)	4	A	32
4.	CSL225	MICROPROCESSOR & ITS APPLICATIONS	4	B+	28
5.	CSL226	SOFTWARE ENGINEERING	4	A	32
6.	CSP224	PROGRAMMING LAB-IV	2	A	16
7.	ENM108	ENHANCING SOFT SKILLS AND PERSONALITY	4	A	32
			26.00		200.00

Credits Earned in the Semester :26.00

Semester Grade Point Average (SGPA) :7.69

Cumulative Grade Point Average (CGPA) :6.75

RESULT: PASSED.

AMRITSAR
September 03, 2021

Professor Incharge (Examinations)

ਗੁਰੂ ਨਾਨਕ ਦੇਵ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ



Guru Nanak Dev University

TRANSCRIPT



Roll No. : 27501880544

Regd. No. : 2018.CS /A.38

ਮਾਸਟਰ ਆਫ ਕੰਪਿਊਟਰ ਐਪਲੀਕੇਸ਼ਨਜ਼(ਪੰਜ ਸਾਲਾਂ), ਸਮੈਸਟਰ-ਪੰਜਵਾਂ, ਦਸੰਬਰ-2020

Master of Computer Applications (FYIC), 5th Semester, Dec-2020

ਨਾਮ : ਰਮਣੀਕ ਕੌਰ

Name : RAMNEEK KAUR

ਪਿਤਾ ਦਾ ਨਾਮ : ਧਰਮਿੰਦਰ ਸਿੰਘ

Father's Name : DHARMINDER SINGH

ਮਾਤਾ ਦਾ ਨਾਮ : ਮਨਜੀਤ ਕੌਰ

Mother's Name : MANJIT KAUR

DEPARTMENT OF COMPUTER SCIENCE, GURU NANAK DEV UNIVERSITY, AMRITSAR (REGULAR)

S.No.	Course Code	Course Title	Credits Registered	Grade	Grade Points
1.	CSL310	COMPUTER GRAPHICS	4	B	24
2.	CSL311	ARTIFICIAL INTELLIGENCE	4	B+	28
3.	CSL312	COMPILER DESIGN	4	B	24
4.	CSL313	ADVANCED JAVA TECHNOLOGIES	4	A	32
5.	CSP315	PROGRAMMING LAB-V	2	A	16
6.	UBS002	BUSINESS ENVIRONMENT	4	B	24
			<u>22.00</u>		<u>148.00</u>

Credits Earned in the Semester :22.00

Semester Grade Point Average (SGPA) :6.73

Cumulative Grade Point Average (CGPA) :6.75

RESULT: PASSED.

AMRITSAR
September 17, 2021

Professor Incharge (Examinations)

ਗੁਰੂ ਨਾਨਕ ਦੇਵ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ



Guru Nanak Dev University



TRANSCRIPT

Roll No. : 27501880544

Regd. No. : 2018.CS /A.38

ਮਾਸਟਰ ਆਫ ਕੰਪਿਊਟਰ ਐਪਲੀਕੇਸ਼ਨਜ਼(ਪੰਜ ਸਾਲਾਂ), ਸਮੈਸਟਰ-ਛੇਵਾਂ, ਮਈ-2021

Master_of_Computer_Applications_(FYIC),_6th_Semester,_May-2021

ਨਾਮ : ਰਮਣੀਕ ਕੌਰ

Name : RAMNEEK KAUR

ਪਿਤਾ ਦਾ ਨਾਮ : ਧਰਮਿੰਦਰ ਸਿੰਘ

Father's Name : DHARMINDER SINGH

ਮਾਤਾ ਦਾ ਨਾਮ : ਮਨਜੀਤ ਕੌਰ

Mother's Name : MANJIT KAUR

DEPARTMENT OF COMPUTER SCIENCE, GURU NANAK DEV UNIVERSITY, AMRITSAR (REGULAR)

S.No.	Course Code	Course Title	Credits Registered	Grade	Grade Points
1.	CSE320	MAJOR PROJECT-I	22	A+	198
			<u>22.00</u>		<u>198.00</u>

Credits Earned in the Semester :22.00

Semester Grade Point Average (SGPA) :9.00

Cumulative Grade Point Average (CGPA) :7.10

RESULT: PASSED.

AMRITSAR

September 22, 2021

Note: Detail Marks Card void if Hologram tampered.

Professor Incharge (Examinations)

ਗੁਰੂ ਨਾਨਕ ਦੇਵ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ



Guru Nanak Dev University



TRANSCRIPT

Roll No. : 27501880544

Regd. No. : 2018.CS /A.38

ਮਾਸਟਰ ਆਫ ਕੰਪਿਊਟਰ ਐਪਲੀਕੇਸ਼ਨਜ਼(ਪੰਜ ਸਾਲਾਂ), ਸਮੈਸਟਰ-ਸਤਵਾਂ, ਦਸੰਬਰ-2021

Master of Computer Applications (FYIC), 7th Semester, Dec-2021

ਨਾਮ : ਰਮਣੀਕ ਕੌਰ

Name : RAMNEEK KAUR

ਪਿਤਾ ਦਾ ਨਾਮ : ਧਰਮਿੰਦਰ ਸਿੰਘ

Father's Name : DHARMINDER SINGH

ਮਾਤਾ ਦਾ ਨਾਮ : ਮਨਜੀਤ ਕੌਰ

Mother's Name : MANJIT KAUR

DEPARTMENT OF COMPUTER SCIENCE, GURU NANAK DEV UNIVERSITY, AMRITSAR (REGULAR)

S.No.	Course Code	Course Title	Credits Registered	Grade	Grade Points
1.	CSL450	DESIGN AND ANALYSIS OF ALGORITHMS	4	B	24
2.	CSL452	SYSTEM SOFTWARE	4	A+	36
3.	CSL453	SYSTEM SIMULATION	4	A	32
4.	CSL455	DESIGN OF PROGRAMMING LANGUAGES	4	A	32
5.	CSP454	PROGRAMMING LAB-VII	2	A+	18
6.	CSL456	INTRODUCTION TO CYBER SECURITY	4	B+	28
			22.00		170.00

Credits Earned in the Semester :22.00

Semester Grade Point Average (SGPA) :7.73

Cumulative Grade Point Average (CGPA) :7.19

RESULT: PASSED.

AMRITSAR

March 25, 2022

Professor Incharge (Examinations)

ਗੁਰੂ ਨਾਨਕ ਦੇਵ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ



Guru Nanak Dev University



TRANSCRIPT

Roll No. : 27501880544

Regd. No. : 2018.CS /A.38

ਮਾਸਟਰ ਆਫ ਕੰਪਿਊਟਰ ਐਪਲੀਕੇਸ਼ਨਜ਼(ਪੰਜ ਸਾਲਾਂ), ਸਮੈਸਟਰ-ਅਠਵਾਂ, ਮਈ-2022
Master of Computer Applications (FYIC), 8th Semester, May-2022

ਨਾਮ : ਰਮਣੀਕ ਕੌਰ

Name : RAMNEEK KAUR

ਪਿਤਾ ਦਾ ਨਾਮ : ਧਰਮਿੰਦਰ ਸਿੰਘ

Father's Name : DHARMINDER SINGH

ਮਾਤਾ ਦਾ ਨਾਮ : ਮਨਜੀਤ ਕੌਰ

Mother's Name : MANJIT KAUR

DEPARTMENT OF COMPUTER SCIENCE, GURU NANAK DEV UNIVERSITY, AMRITSAR (REGULAR)

S.No.	Course Code	Course Title	Credits Registered	Grade	Grade Points
1.	CSL482	INTRODUCTION TO MACHINE LEARNING	4	A+	36
2.	CSL465	DISTRIBUTED SYSTEMS	4	A	32
3.	CSL469	WEB TECHNOLOGIES	4	A	32
4.	CSL479	DATA COMMUNICATION-II	4	A	32
5.	CSL480	BIG DATA & BUSINESS ANALYTICS	4	A	32
6.	CSP464	PROGRAMMING LAB-VIII	2	O	20
7.	EDL062	ASSESSMENT OF LEARNING	4	B	24
			26.00		208.00

Credits Earned in the Semester :26.00

Semester Grade Point Average (SGPA) :8.00

Cumulative Grade Point Average (CGPA) :7.30

RESULT: PASSED.

AMRITSAR
July 07, 2022

Palwinder Singh
Professor Incharge (Examinations)

ਗੁਰੂ ਨਾਨਕ ਦੇਵ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ



Guru Nanak Dev University

TRANSCRIPT



Roll No. : 27501880544

Regd. No. : 2018.CS /A.38

ਮਾਸਟਰ ਆਫ ਕੰਪਿਊਟਰ ਐਪਲੀਕੇਸ਼ਨਜ਼ (ਪੰਜ ਸਾਲਾਂ), ਸਮੈਸਟਰ-ਨੌਵਾਂ, ਦਸੰਬਰ-2022
Master of Computer Applications (FYIC), 9th Semester, Dec-2022

ਨਾਮ : ਰਮਣੀਕ ਕੌਰ

Name : RAMNEEK KAUR

ਪਿਤਾ ਦਾ ਨਾਮ : ਧਰਮਿੰਦਰ ਸਿੰਘ

Father's Name : DHARMINDER SINGH

ਮਾਤਾ ਦਾ ਨਾਮ : ਮਨਜੀਤ ਕੌਰ

Mother's Name : MANJIT KAUR

DEPARTMENT OF COMPUTER SCIENCE, GURU NANAK DEV UNIVERSITY, AMRITSAR (REGULAR)

S.No.	Course Code	Course Title	Credits Registered	Grade	Grade Points
1.	CSL538	ADVANCED SOFTWARE ENGINEERING	4	A	32
2.	CSL539	SOFT COMPUTING	4	A+	36
3.	CSL540	DATA WAREHOUSING AND DATA MINING	4	B	24
4.	CSL537	DIGITAL IMAGE PROCESSING	4	B	24
5.	CSL542	ADVANCED COMPUTER ARCHITECTURE	4	P	16
6.	CSP536	PROGRAMMING LAB-IX	2	O	20
			<u>22.00</u>		<u>152.00</u>

Credits Earned in the Semester :22.00

Semester Grade Point Average (SGPA) :6.91

Cumulative Grade Point Average (CGPA) :7.26

RESULT: PASSED.

AMRITSAR

February 22, 2023

Professor Incharge (Examinations)

ਗੁਰੂ ਨਾਨਕ ਦੇਵ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ



Guru Nanak Dev University



TRANSCRIPT

Roll No. : 27501880544

Regd. No. : 2018.CS /A.38

ਮਾਸਟਰ ਆਫ ਕੰਪਿਊਟਰ ਐਪਲੀਕੇਸ਼ਨਜ਼(ਪੰਜ ਸਾਲਾਂ), ਸੈਮੈਸਟਰ-ਦਸਵਾਂ, ਮਈ-2023
Master_of_Computer_Applications_(FYIC),_10th_Semester,_May-2023

ਨਾਮ : ਰਮਣੀਕ ਕੌਰ

Name : RAMNEEK KAUR

ਪਿਤਾ ਦਾ ਨਾਮ : ਧਰਮਿੰਦਰ ਸਿੰਘ

Father's Name : DHARMINDER SINGH

ਮਾਤਾ ਦਾ ਨਾਮ : ਮਨਜੀਤ ਕੌਰ

Mother's Name : MANJIT KAUR

DEPARTMENT OF COMPUTER SCIENCE, GURU NANAK DEV UNIVERSITY, AMRITSAR (REGULAR)

S.No.	Course Code	Course Title	Credits Registered	Grade	Grade Points
1.	CSD690	MAJOR PROJECT	22	A+	198
			<u>22.00</u>		<u>198.00</u>

Credits Earned in the Semester :22.00

Semester Grade Point Average (SGPA) :9.00

Cumulative Grade Point Average (CGPA) :7.42

RESULT: PASSED.

AMRITSAR

June 20, 2023

Note: Detail Marks Card void if Hologram tampered.

Palwinder Singh

Professor Incharge (Examinations)



ਗੁਰੂ ਨਾਨਕ ਦੇਵ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ



Regd No. : 2018.CS /A.38

Roll No. : 27501880544

ਮਾਸਟਰ ਆਫ ਕੰਪਿਊਟਰ ਐਪਲੀਕੇਸ਼ਨਜ਼(ਪੰਜ ਸਾਲਾਂ) (ਸਮੇਸਟਰ ਪ੍ਰਣਾਲੀ)

ਪ੍ਰਮਾਣਿਤ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਕਿ _____ ਰਮਣੀਕ ਕੌਰ _____ ਪੁੱਤਰ/ਪੁੱਤਰੀ ਸ੍ਰੀ _____ ਧਰਮਿੰਦਰ ਸਿੰਘ _____
 ਅਤੇ ਸ਼੍ਰੀਮਤੀ _____ ਮਨਜੀਤ ਕੌਰ _____ ਨੇ _____ ਡਿਪਾਰਟਮੈਂਟ ਆਫ ਕੰਪਿਊਟਰ ਸਾਇੰਸ, ਗੁਰੂ ਨਾਨਕ ਦੇਵ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ, ਅੰਮ੍ਰਿਤਸਰ (ਰੈਗੂਲਰ) _____
 ਤੋਂ ਨਿਸ਼ਚਿਤ ਕੋਰਸ ਦਾ ਅਧਿਐਨ ਕਰਨ ਉਪਰੰਤ _____ ਮਈ _____, 2023 ਵਿਚ ਹੋਈ ਲੋੜੀਂਦੀ ਪ੍ਰੀਖਿਆ 10.00 ਵਿਚੋਂ 7.42 ਕੋਮਲੇਟਿਵ ਗ੍ਰੇਡ ਪੋਇੰਟ ਐਵਰੇਜ, ਨਾਲ ਪਾਸ ਕਰਕੇ
 ਮਾਸਟਰ ਆਫ ਕੰਪਿਊਟਰ ਐਪਲੀਕੇਸ਼ਨਜ਼(ਪੰਜ ਸਾਲਾਂ) ਦੀ ਡਿਗਰੀ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕੀਤੀ ਹੈ।

Guru Nanak Dev University

Master of Computer Applications (FYJC) (Semester System)

This is to certify that _____ RAMNEEK KAUR _____ son/daughter of Mr. _____ DHARMINDER SINGH _____
 and Mrs. _____ MANJIT KAUR _____ and of the DEPARTMENT OF COMPUTER SCIENCE, GURU NANAK DEV UNIVERSITY, AMRITSAR (REGULAR)
 having pursued the prescribed course of study and passed the requisite Examination held in _____ May _____, 2023 has been admitted to the
 Degree of Master of Computer Applications (FYJC) and has obtained Cumulative Grade Point Average of 7.42 out of 10.00

ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ ਸੀਲ ਅਧੀਨ ਪ੍ਰਮਾਣਿਤ ਕੀਤੀ ਗਈ।
 Given under the seal of the University.

Palwinda Singh

ਪ੍ਰੋਫੈਸਰ ਇੰਚਾਰਜ (ਪ੍ਰੀਖਿਆਵਾਂ)

Professor Incharge (Examinations)

AMRITSAR : June 20, 2023

Ramneek Kaur

ਰਜਿਸਟਰਾਰ

Registrar

Dharminder Singh

ਉਪ ਕੁਲਪਤੀ

Vice Chancellor

Manjit Kaur

ਕੁਲਪਤੀ

Chancellor



ਗੁਰੂ ਨਾਨਕ ਦੇਵ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ



Regd No. : 2018.CS /A.38

(ਐਮ.ਸੀ.ਏ.(ਪੰਜ ਸਾਲਾ) ਦੇ ਛੇ ਸਮੇਸਟਰ ਪਾਸ ਕਰਨ ਉਪਰੰਤ)

Roll No. : 27501880544

ਬੈਚੁਲਰ ਆਫ ਕੰਪਿਊਟਰ ਐਪਲੀਕੇਸ਼ਨਜ਼ (ਸਮੇਸਟਰ ਪ੍ਰਣਾਲੀ)

ਪ੍ਰਮਾਣਿਤ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਕਿ ਰਮਣੀਕ ਕੌਰ ਪੁੱਤਰ/ਪੁੱਤਰੀ ਸ੍ਰੀ ਧਰਮਿੰਦਰ ਸਿੰਘ
 ਅਤੇ ਸ਼੍ਰੀਮਤੀ ਮਨਜੀਤ ਕੌਰ ਨੇ ਡਿਪਾਰਟਮੈਂਟ ਆਫ ਕੰਪਿਊਟਰ ਸਾਇੰਸ, ਗੁਰੂ ਨਾਨਕ ਦੇਵ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ, ਅੰਮ੍ਰਿਤਸਰ (ਰੈਗੂਲਰ)
 ਤੋਂ ਨਿਸ਼ਚਿਤ ਕੋਰਸ ਦਾ ਅਧਿਐਨ ਕਰਨ ਉਪਰੰਤ ਮਈ, 2021 ਵਿਚ ਹੋਈ ਲੋੜੀਂਦੀ ਪ੍ਰੀਖਿਆ 10.00 ਵਿਚੋਂ 7.10 ਕੰਮਲੇਟਿਵ ਗ੍ਰੇਡ ਪੋਇੰਟ ਐਵਰੇਜ, ਨਾਲ ਪਾਸ ਕਰਕੇ
ਬੈਚੁਲਰ ਆਫ ਕੰਪਿਊਟਰ ਐਪਲੀਕੇਸ਼ਨਜ਼ ਦੀ ਡਿਗਰੀ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕੀਤੀ ਹੈ।

Guru Nanak Dev University (After passing VJ sems. of MCA-5Y)

Bachelor of Computer Applications (Semester System)

This is to certify that RAMNEEK KAUR son/daughter of Mr. DHARMINDER SINGH
 and Mrs. MANJIT KAUR and of the DEPARTMENT OF COMPUTER SCIENCE, GURU NANAK DEV UNIVERSITY, AMRITSAR (REGULAR)
 having pursued the prescribed course of study and passed the requisite Examination, held in May, 2021 has been admitted to the
 Degree of Bachelor of Computer Applications and has obtained Cumulative Grade Point Average of 7.10 out of 10.00

ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ ਸੀਲ ਅਧੀਨ ਪ੍ਰਮਾਣਿਤ ਕੀਤੀ ਗਈ।

Given under the seal of the University.

ਪ੍ਰੋਫੈਸਰ ਇੰਚਾਰਜ (ਪ੍ਰੀਖਿਆਵਾਂ)

Professor Incharge (Examinations)

ਰਜਿਸਟਰਾਰ

Registrar

ਉਪ ਕੁਲਪਤੀ

Vice Chancellor

ਕੁਲਪਤੀ

Chancellor

AMRITSAR : September 22, 2021

Note : Degree void if Hologram tampered

The University is Accredited by NAAC at 'A' Grade.