

TRANSLATION FROM PERSIAN*Iran University of Science and Technology**Transcript of Grades**Golestan Comprehensive Software System for Universities*

Report No.: 1535

Date and Time: 11.09.2023 at 20:37

(Scanned photo of the holder)

Matriculation No.: 98521099

Name and Surname: Babak BEHKAMKIA

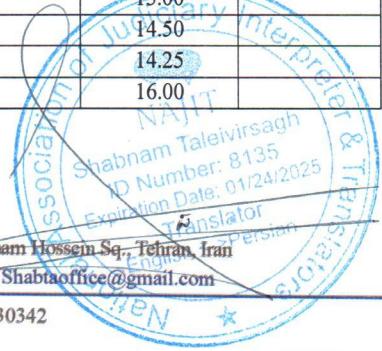
|                                      |                                   |  |
|--------------------------------------|-----------------------------------|--|
| Faculty: Computer Engineering        | Birth Certificate No.: 1362859710 | Educational Status: Studying           |
| Field of Study: Computer Engineering | Father's Name: Reza               | Military Status: Educational Exemption |
| Education Level: Bachelor's Degree   | Date of Birth: Nov. 12, 2000      |  |
| Type of Course: Daytime Attendance   | Place of Issue: Tabriz            | Date of Edit: Oct. 22, 2022            |

(Grades are out of twenty; translator's note)

| 1 <sup>st</sup> semester of academic year 2019-2020 |                 |  |                   |                     | Semester status: in good standing |                      |             |                 |
|---|-----------------|--|-------------------|---------------------|-----------------------------------|----------------------|-------------|-----------------|
| Item No.  | Subject Code    | Subject Title                                | Practical unit(s) | Theoretical unit(s) | Grade                             | Status               |             |                 |
| 1   | 1411090         | General Mathematics I                        | 0                 | 3                   | 18.00                             |                      |             |                 |
| 2   | 1611202         | Basic Physics I                              | 0                 | 3                   | 16.00                             |                      |             |                 |
| 3   | 2211001         | Fundamentals of Computer and Programming     | 0                 | 3                   | 19.75                             |                      |             |                 |
| 4   | 2211293         | Computer Workshop                            | 1                 | 0                   | 19.00                             |                      |             |                 |
| 5   | 2811005         | English Language                             | 0                 | 3                   | 16.50                             |                      |             |                 |
| 6   | 9011086         | Islamic Thought I                            | 0                 | 2                   | 17.00                             |                      |             |                 |
| 7   | 9011094         | Islamic Revolution of Iran                   | 0                 | 2                   | 16.50                             |                      |             |                 |
| 8   | 9011156         | Physical Education                           | 1                 | 0                   | 18.00                             |                      |             |                 |
| 9   | 9011522         | Introduction to the Field and Student Skills | 0                 | 0                   | 18.00                             |                      |             |                 |
| Taken units   | Effective units | Passed units                                 | Semester point    | Semester average    | Semester status                   | Total accepted units | Total point | Overall average |
| 18  | 18              | 18   | 314.75            | 17.48               | Studying                          | 18                   | 314.75      | 17.48           |

| 2 <sup>nd</sup> semester of academic year 2019-2020 |                 |                        |                   |                     | Semester status: in good standing |                      |             |                 |
|---|-----------------|------------------------|-------------------|---------------------|-----------------------------------|----------------------|-------------|-----------------|
| Item No.  | Subject Code    | Subject Title          | Practical unit(s) | Theoretical unit(s) | Grade                             | Status               |             |                 |
| 1   | 1411087         | Differential Equations | 0                 | 3                   | 20.00                             |                      |             |                 |
| 2   | 1411092         | General Mathematics II | 0                 | 3                   | 17.50                             |                      |             |                 |
| 3   | 1611117         | Basic Physics II       | 0                 | 3                   | 20.00                             |                      |             |                 |
| 4   | 2211025         | Advanced Programming   | 0                 | 3                   | 20.00                             |                      |             |                 |
| 5   | 2211295         | Discrete Mathematics   | 0                 | 3                   | 15.25                             |                      |             |                 |
| 6   | 9011054         | Persian Language       | 0                 | 3                   | 17.00                             |                      |             |                 |
| Taken units   | Effective units | Passed units           | Semester point    | Semester average    | Semester status                   | Total accepted units | Total point | Overall average |
| 18  | 18              | 18                     | 329.25            | 18.29               | Studying                          | 36                   | 644.00      | 17.88           |

| 1 <sup>st</sup> semester of academic year 2020-2021 |              |  |                   |                     | Semester status: in good standing |        |  |  |
|---|--------------|--|-------------------|---------------------|-----------------------------------|--------|--|--|
| Item No.  | Subject Code | Subject Title                          | Practical unit(s) | Theoretical unit(s) | Grade                             | Status |  |  |
| 1   | 1411088      | Engineering Statistics and Probability | 0                 | 3                   | 18.25                             |        |  |  |
| 2   | 1411089      | Engineering Mathematics                | 0                 | 3                   | 13.00                             |        |  |  |
| 3   | 1611124      | Basic Physics II, Lab.                 | 1                 | 0                   | 14.50                             |        |  |  |
| 4   | 2211138      | Logic Circuit                          | 0                 | 3                   | 14.25                             |        |  |  |
| 5   | 2211294      | Electric Circuit                       | 0                 | 3                   | 16.00                             |        |  |  |

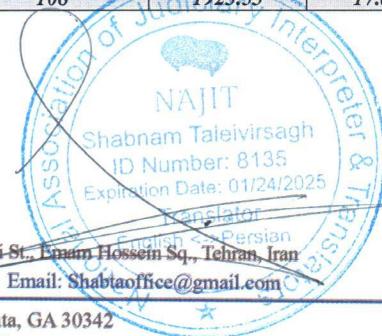


| 6           | 2211296         | Data Structures                       | 0              | 3                | 20.00           |                      |             |                 |
|-------------|-----------------|---------------------------------------|----------------|------------------|-----------------|----------------------|-------------|-----------------|
| 7           | 2811027         | Computer Engineering Texts in English | 0              | 2                | 17.30           |                      |             |                 |
| 8           | 9011031         | Family Knowledge and Population       | 0              | 2                | 19.00           |                      |             |                 |
| Taken units | Effective units | Passed units                          | Semester point | Semester average | Semester status | Total accepted units | Total point | Overall average |
| 20          | 20              | 20                                    | 331.60         | 16.58            | Studying        | 56                   | 975.60      | 17.42           |

| 2 <sup>nd</sup> semester of academic year 2020-2021 |                 |                                       |                |                  | Semester status: in good standing |                      |             |                 |
|---|-----------------|---------------------------------------|----------------|------------------|-----------------------------------|----------------------|-------------|-----------------|
| Item No.  | Subject Code    | Subject Title                         |                |                  | Practical unit(s)                 | Theoretical unit(s)  | Grade       | Status          |
| 1   | 2211019         | Theory of Languages and Automata      |                |                  | 0                                 | 3                    | 20.00       |                 |
| 2   | 2211026         | Computer Architecture                 |                |                  | 0                                 | 3                    | 13.50       |                 |
| 3   | 2211050         | Algorithm Design and Analysis         |                |                  | 0                                 | 3                    | 18.90       |                 |
| 4   | 2211053         | Signals and Systems                   |                |                  | 0                                 | 3                    | 15.00       |                 |
| 5   | 2211108         | Principles of Database Design         |                |                  | 0                                 | 3                    | 19.00       |                 |
| 6   | 2211151         | Logic Circuit Lab.                    |                |                  | 1                                 | 0                    | 17.50       |                 |
| 7   | 2211297         | Research and Presentation Methodology |                |                  | 0                                 | 2                    | 17.49       |                 |
| 8   | 2711005         | Islamic Thought II                    |                |                  | 0                                 | 2                    | 18.50       |                 |
| Taken units   | Effective units | Passed units                          | Semester point | Semester average | Semester status                   | Total accepted units | Total point | Overall average |
| 20  | 20              | 20                                    | 348.68         | 17.43            | Studying                          | 76                   | 1324.28     | 17.42           |

| 1 <sup>st</sup> semester of academic year 2021-2022 |                 |  |                |                  | Semester status: in good standing |                      |             |                 |
|---|-----------------|--|----------------|------------------|-----------------------------------|----------------------|-------------|-----------------|
| Item No.  | Subject Code    | Subject Title                              |                |                  | Practical unit(s)                 | Theoretical unit(s)  | Grade       | Status          |
| 1   | 2211055         | Data Transmission                          |                |                  | 0                                 | 3                    | 19.11       |                 |
| 2   | 2211299         | Microprocessor and Assembly Language       |                |                  | 0                                 | 3                    | 17.35       |                 |
| 3   | 2211300         | Artificial Intelligence and Expert Systems |                |                  | 0                                 | 3                    | 20.00       |                 |
| 4   | 2211304         | Systems Design and Analysis                |                |                  | 0                                 | 3                    | 18.75       |                 |
| 5   | 2211389         | Computer Architecture Lab.                 |                |                  | 1                                 | 0                    | 20.00       |                 |
| 6   | 2611002         | Sport I                                    |                |                  | 1                                 | 0                    | 19.50       |                 |
| 7   | 2711007         | Analytical History of Earlier Islam        |                |                  | 0                                 | 2                    | 19.00       |                 |
| Taken units   | Effective units | Passed units                               | Semester point | Semester average | Semester status                   | Total accepted units | Total point | Overall average |
| 16  | 16              | 16   | 303.13         | 18.94            | Studying                          | 92                   | 1627.41     | 17.68           |

| 2 <sup>nd</sup> semester of academic year 2021-2022 |                 |  |                |                  | Semester status: in good standing |                      |                      |                 |
|---|-----------------|--|----------------|------------------|-----------------------------------|----------------------|----------------------|-----------------|
| Item No.  | Subject Code    | Subject Title                              |                |                  | Practical unit(s)                 | Theoretical unit(s)  | Grade                | Status          |
| 1   | 2211090         | Software Engineering                       |                |                  | 0                                 | 3                    | 18.94                |                 |
| 2   | 2211279         | Software Engineering Lab.                  |                |                  | 1                                 | 0                    | 18.94                |                 |
| 3   | 2211292         | Operating Systems                          |                |                  | 0                                 | 3                    | 20.00                |                 |
| 4   | 2211301         | Principles of Compiler Design              |                |                  | 0                                 | 3                    | 17.37                |                 |
| 5   | 2211303         | Microprocessor Lab.                        |                |                  | 1                                 | 0                    | 15.00                |                 |
| 6   | 2211310         | Fundamentals of Computational Intelligence |                |                  | 0                                 | 3                    | 18.25                |                 |
| 7   | 2711010         | Thematic Exegesis of Holy Quran            |                |                  | 0                                 | 2                    | Emergency withdrawal |                 |
| 8   | 2711011         | Islamic Ethics                             |                |                  | 0                                 | 2                    | 19.25                |                 |
| Taken units   | Effective units | Passed units                               | Semester point | Semester average | Semester status                   | Total accepted units | Total point          | Overall average |
| 18  | 16              | 16   | 296.12         | 18.50            | Studying                          | 108                  | 1923.53              | 17.81           |



| 1 <sup>st</sup> semester of academic year 2022-2023 |              |   |                     |                       | Semester status: in good standing |                        |                             |                    |
|---|--------------|---|---------------------|-----------------------|-----------------------------------|------------------------|-----------------------------|--------------------|
| Item No.  | Subject Code | Subject Title                           |                     |                       | Practical unit(s)                 | Theoretical unit(s)    | Grade                       | Status             |
| 1   | 2211076      | Computer Networks                       |                     |                       | 0                                 | 3                      | Emergency withdrawal        |                    |
| 2   | 2211312      | Fundamentals of Computer Vision         |                     |                       | 0                                 | 3                      | 16.94                       |                    |
| 3   | 2211390      | Special Topics                          |                     |                       | 0                                 | 3                      | 19.77                       |                    |
| 4   | 2211404      | Graph Theory and Algorithm              |                     |                       | 0                                 | 3                      | 20                          |                    |
| 5   | 2211405      | Introduction to the Programming Contest |                     |                       | 0                                 | 3                      | 18                          |                    |
| 6   | 2711003      | Thematic Exegesis of Nahj-Al-Balagha    |                     |                       | 0                                 | 2                      | 20                          |                    |
| <i>Taken units</i>                                  |              | <i>Effective units</i>                  | <i>Passed units</i> | <i>Semester point</i> | <i>Semester average</i>           | <i>Semester status</i> | <i>Total accepted units</i> | <i>Total point</i> |
| 17  |              | 14                                      | 14                  | 264.13                | 18.86                             | Studying               | 122                         | 2187.66            |
|   |              |   |                     |                       |                                   |                        |                             | Overall average    |
|   |              |   |                     |                       |                                   |                        |                             | 17.93              |

| 2 <sup>nd</sup> semester of academic year 2022-2023 |              |   |                     |                       | Semester status: in good standing |                        |                             |                    |
|---|--------------|---|---------------------|-----------------------|-----------------------------------|------------------------|-----------------------------|--------------------|
| Item No.  | Subject Code | Subject Title                               |                     |                       | Practical unit(s)                 | Theoretical unit(s)    | Grade                       | Status             |
| 1   | 2211037      | Operating System Lab.                       |                     |                       | 1                                 | 0                      | 19.8                        |                    |
| 2   | 2211076      | Computer Networks                           |                     |                       | 0                                 | 3                      | 15.84                       |                    |
| 3   | 2211087      | Computer Networks Lab.                      |                     |                       | 1                                 | 0                      | 20                          |                    |
| 4   | 2211298      | Computer Design of Digital Systems          |                     |                       | 0                                 | 3                      | 20                          |                    |
| 5   | 2211322      | Fundamental of Language & Speech Processing |                     |                       | 0                                 | 3                      | 20                          |                    |
| 6   | 2211324      | Embedded & Real-Time Systems                |                     |                       | 0                                 | 3                      | 14.8                        |                    |
| 7   | 2211387      | Security of Computer Systems                |                     |                       | 0                                 | 3                      | 16.6                        |                    |
| 8   | 2211395      | Final Project                               |                     |                       | 3                                 | 0                      | Continuous                  |                    |
| <i>Taken units</i>                                  |              | <i>Effective units</i>                      | <i>Passed units</i> | <i>Semester point</i> | <i>Semester average</i>           | <i>Semester status</i> | <i>Total accepted units</i> | <i>Total point</i> |
| 20  |              | 17  | 17                  | 301.52                | 17.73                             | Studying               | 139                         | 2489.18            |
|   |              |   |                     |                       |                                   |                        |                             | Overall average    |
|   |              |   |                     |                       |                                   |                        |                             | 17.9               |

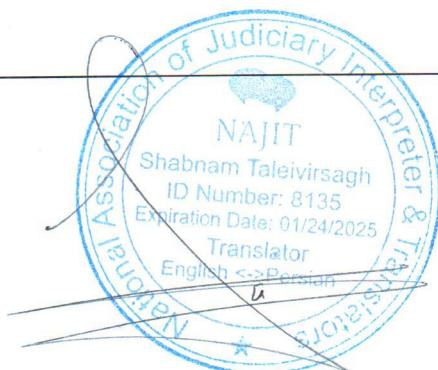
#### Final Result

| Total taken units | Total effective units | Total passed units | Total points | Overall GPA |
|-------------------|-----------------------|--------------------|--------------|-------------|
| 147               | 139                   | 139                | 2489.18      | 17.9        |

#### Remarks:

- “Remedial course, not effective on student’s GPA.
- \*: Courses not accepted (transfer with change in field of study)
- #: Withdrawal due to educational bylaw of the year 2014
- \*\*: Course not accepted due to transfer
- \*\*\* Courses not accepted due to change in field of study

16 October, 2023



16 OCT 2023



۱۲۶۲۸۵۹۷۱۰ وضعیت تحصیلی مشغول به

تحصیل :

وضعیت نظام معافیت تحصیلی

وظیفه:

دانشکده: مهندسی کامپیوتر ش-ش:

نام پدر: رضا

تاریخ تولد: ۱۳۷۹/۰۸/۲۲

رشته تحصیلی: مهندسی کامپیوتر

قطع تحصیلی کارشناسی

دوره: روزانه

تاریخ ویرایش: ۱۴۰۲/۰۶/۲۰

محل صدور: تبریز

نیمسال اول ۹۸-۹۹ شماره درس ردیف

| وضعیت               | نمره به حروف | نمره | نظری  | عملی   | نام درس                             | شماره درس | ردیف |
|---------------------|--------------|------|-------|--------|-------------------------------------|-----------|------|
| هیجده               | ۱۸           | ۳    | ۰     |        | ریاضی عمومی ۱                       | ۱۴۱۰۹۰    | ۱    |
| شانزده              | ۱۶           | ۳    | ۰     |        | فیزیک پایه ۱                        | ۱۶۱۱۲۰۲   | ۲    |
| نوزده و هفتاد و پنج | ۱۹/۷۵        | ۳    | ۰     |        | مبانی کامپیوتربروبرنامه سازی        | ۲۲۱۱۰۰۱   | ۳    |
| صدم                 |              |      |       |        | کارگاه کامپیوتر                     | ۲۲۱۱۲۹۳   | ۴    |
| نوزده               | ۱۹           | ۰    | ۱     |        | زبان انگلیسی                        | ۲۸۱۱۰۰۵   | ۵    |
| شانزده و نیم        | ۱۶/۵         | ۳    | ۰     |        | اندیشه اسلامی ۱                     | ۹۰۱۱۰۸۶   | ۶    |
| هفده                | ۱۷           | ۲    | ۰     |        | انقلاب اسلامی ایران                 | ۹۰۱۱۰۹۴   | ۷    |
| شانزده و نیم        | ۱۶/۵         | ۲    | ۰     |        | تریتی بدنسی                         | ۹۰۱۱۱۰۶   | ۸    |
| هیجده               | ۱۸           | ۰    | ۱     |        | آشنایی با رشته و مهارت‌های دانشجویی | ۹۰۱۱۰۵۲   | ۹    |
| هیجده               | ۱۸           | ۰    | ۰     |        |                                     |           |      |
| میانگین کل          |              |      |       |        |                                     |           |      |
| ۱۷/۴۸               | ۲۱۴/۷۵       | ۱۸   | ۱۷/۲۸ | ۲۱۴/۷۵ | ۱۸                                  | ۱۸        | ۱۸   |

نیمسال دوم ۹۸-۹۹ شماره درس ردیف

| وضعیت               | نمره به حروف | نمره | نظری  | عملی   | نام درس             | شماره درس | ردیف |
|---------------------|--------------|------|-------|--------|---------------------|-----------|------|
| بیست                | ۲۰           | ۳    | ۰     |        | معادلات دیفرانسیل   | ۱۴۱۰۸۷    | ۱    |
| هفده و نیم          | ۱۷/۵         | ۳    | ۰     |        | ریاضی عمومی ۲       | ۱۴۱۰۹۲    | ۲    |
| بیست                | ۲۰           | ۳    | ۰     |        | فیزیک پایه ۲        | ۱۶۱۱۱۱۷   | ۳    |
| بیست                | ۲۰           | ۳    | ۰     |        | برنامه سازی پیشرفته | ۲۲۱۱۰۲۵   | ۴    |
| پانزده و بیست و پنج | ۱۵/۲۵        | ۳    | ۰     |        | ریاضیات گسسته       | ۲۲۱۱۲۹۵   | ۵    |
| صدم                 |              |      |       |        |                     |           |      |
| هفده                | ۱۷           | ۳    | ۰     |        | فارسی               | ۹۰۱۱۰۵۴   | ۶    |
| میانگین کل          |              |      |       |        |                     |           |      |
| ۱۷/۸۸               | ۶۴۴          | ۲۶   | ۱۸/۲۹ | ۲۲۹/۲۵ | ۱۸                  | ۱۸        | ۱۸   |

نیمسال اول ۱۴۰۰-۱۴۰۱ شماره درس ردیف

| وضعیت               | نمره به حروف | نمره | نظری  | عملی  | نام درس                | شماره درس | ردیف |
|---------------------|--------------|------|-------|-------|------------------------|-----------|------|
| هیجده و بیست و پنج  | ۱۸/۲۵        | ۳    | ۰     |       | آمار و احتمال مهندسی   | ۱۴۱۰۸۸    | ۱    |
| سیزده               | ۱۳           | ۳    | ۰     |       | ریاضیات مهندسی         | ۱۴۱۱۰۸۹   | ۲    |
| چهارده و نیم        | ۱۴/۵         | ۰    | ۱     |       | آزمایشگاه فیزیک پایه ۲ | ۱۶۱۱۱۲۲   | ۳    |
| چهارده و بیست و پنج | ۱۴/۲۵        | ۳    | ۰     |       | مدار منطقی             | ۲۲۱۱۱۲۸   | ۴    |
| شانزده              | ۱۶           | ۳    | ۰     |       | مدارهای الکترونیکی     | ۲۲۱۱۲۹۴   | ۵    |
| بیست                | ۲۰           | ۳    | ۰     |       | ساختمانهای داده        | ۲۲۱۱۲۹۶   | ۶    |
| هفده و سه دهم       | ۱۷/۳         | ۲    | ۰     |       | زبان تخصصی             | ۲۸۱۱۰۲۷   | ۷    |
| نوزده               | ۱۹           | ۲    | ۰     |       | دانش خانواده و جمیعت   | ۹۰۱۱۰۲۱   | ۸    |
| میانگین کل          |              |      |       |       |                        |           |      |
| ۱۷/۲۲               | ۹۷۵/۶        | ۵۶   | ۱۶/۵۸ | ۲۲۱/۶ | ۲۰ Judicial            | ۲۰        | ۲۰   |

نیمسال دوم ۱۴۰۰-۱۴۰۱ شماره درس ردیف

| وضعیت       | نمره به حروف | نمره | نظری | عملی | نام درس                  | شماره درس | ردیف |
|-------------|--------------|------|------|------|--------------------------|-----------|------|
| بیست        | ۲۰           | ۳    | ۰    |      | نظریه زیاراتها و ماشینها | ۲۲۱۱۰۱۹   | ۱    |
| سیزده و نیم | ۱۴/۵         | ۳    | ۰    |      | معماری کامپیوتر          | ۲۲۱۱۰۲۶   | ۲    |

نسخه طبق الاصل

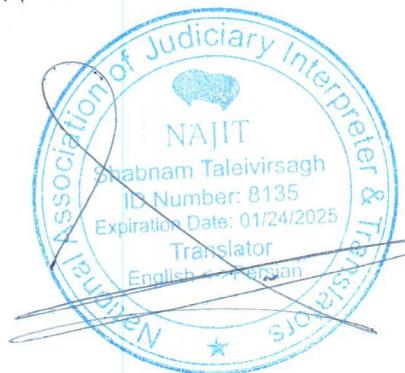
Certified True Copy

Your copie conforme a l'origin.



|            |                                |                   |             |          |                                  |                 |              |
|------------|--------------------------------|-------------------|-------------|----------|----------------------------------|-----------------|--------------|
|            | <b>هیجده و نه دهم</b>          | ١٨/٩              | ٣           | *        | <b>تحليل و طراحی الگوریتمها</b>  | ٢٢١١٠٥٠         | ٣            |
|            | <b>پانزده</b>                  | ١٥                | ٢           | *        | <b>سینگالها و سیستمها</b>        | ٢٢١١٠٥٣         | ٤            |
|            | <b>نوزده</b>                   | ١٩                | ٣           | *        | <b>اصول طراحی پایگاه داده ها</b> | ٢٢١١١٠٨         | ٥            |
|            | <b>هفده و نیم</b>              | ١٧/٥              | *           | *        | <b>آزمایشگاه مدارهای منطقی</b>   | ٢٢١١١٥١         | ٦            |
|            | <b>هفده و چهل و نه<br/>صدم</b> | ١٧/٤٩             | ٢           | *        | <b>روش پژوهش و ارائه</b>         | ٢٢١١٢٩٧         | ٧            |
|            | <b>هیجده و نیم</b>             | ١٨/٥              | ٢           | *        | <b>اندیشه اسلامی ۲</b>           | ٢٧١١٠٠٥         | ٨            |
| میانگین کل | ارزش کل                        | کل واحد مورد قبول | میانگین ترم | ارزش ترم | واحد قبولی                       | واحد محاسبه شده | واحد اخذ شده |
| ١٧/٢٢      | ١٣٢٤/٢٨                        | ٧٦                | ١٧/٢٢       | ٣٢٨/٤٨   | ٢٠                               | ٢٠              | ٢٠           |

" این درس جزء دروس جبرانی بوده و در معدل دانشجو محاسبه نمیگردد.  
 \* دروس پذیرفته نشده (انتقال توانم با تغییر رشته). # دروس حذف شده به دلیل آین نامه کارشناسی. \*\*\* دروس پذیرفته نشده به دلیل تغییر رشته.



16 OCT 2023

ابر با اصل ابرازی است  
نسخه طبق الأصل  
Certified True Copy  
Our copie conforme a l'origin.

نیمسال اول ۱۴۰۱

| وضعیت      | نمره به حروف             | نمره              | نظری           | عملی        | نام درس                    | ردیف       | شماره درس    |
|------------|--------------------------|-------------------|----------------|-------------|----------------------------|------------|--------------|
|            | نوزده و یازده صدم        | ۱۹/۱۱             | ۳              | ۰           | انتقال داده ها             | ۱          | ۲۲۱۱۰۵۰      |
|            | هفده و سی و پنجم صدم     | ۱۷/۲۵             | ۳              | ۰           | ریز پردازنده و زبان اسمنی  | ۲          | ۲۲۱۱۲۹۹      |
|            | بیست                     | ۲۰                | ۳              | ۰           | هوش مصنوعی و سیستمهای خبره | ۳          | ۲۲۱۱۳۰۰      |
|            | هیجده و هفتاد و پنجم صدم | ۱۸/۷۵             | ۳              | ۰           | تحلیل و طراحی سیستمهای     | ۴          | ۲۲۱۱۳۰۴      |
|            | بیست                     | ۲۰                | ۰              | ۱           | آزمایشگاه معماری کامپیوتر  | ۵          | ۲۲۱۱۳۸۹      |
|            | نوزده و نیم              | ۱۹/۰              | ۰              | ۱           | ورزش ۱                     | ۶          | ۲۶۱۱۰۰۲      |
|            | نوزده                    | ۱۹                | ۲              | ۰           | تاریخ تحلیلی صدر اسلام     | ۷          | ۲۷۱۱۰۰۷      |
| میانگین کل | ارزش کل                  | کل واحد مورد قبول | موقعيت ترم     | میانگین ترم | واحد قبولی                 | محاسبه شده | واحد اخذ شده |
| ۱۷/۶۸      | ۱۶۲۷/۴۱                  | ۹۲                | مشغول به تحصیل | ۱۸/۹۲       | ۳۰۲/۱۲                     | ۱۶         | ۱۶           |

نیمسال دوم ۱۴۰۱

| وضعیت      | نمره به حروف            | نمره              | نظری           | عملی        | نام درس                    | ردیف       | شماره درس    |
|------------|-------------------------|-------------------|----------------|-------------|----------------------------|------------|--------------|
|            | هیجده و نود و چهار صدم  | ۱۸/۹۴             | ۳              | ۰           | مهندسی نرم افزار           | ۱          | ۲۲۱۱۰۹۰      |
|            | هیجده و نود و چهار صدم  | ۱۸/۹۴             | ۰              | ۱           | آزمایشگاه مهندسی نرم افزار | ۲          | ۲۲۱۱۲۷۹      |
|            | بیست                    | ۲۰                | ۳              | ۰           | سیستمهای عامل              | ۳          | ۲۲۱۱۲۹۲      |
|            | هفده و سی و هفت صدم     | ۱۷/۳۷             | ۳              | ۰           | اصول طراحی کامپیوتر        | ۴          | ۲۲۱۱۳۰۱      |
|            | پانزده                  | ۱۵                | ۰              | ۱           | آزمایشگاه ریز پردازنده     | ۵          | ۲۲۱۱۳۰۳      |
|            | هیجده و بیست و پنجم صدم | ۱۸/۲۵             | ۳              | ۰           | مبانی هوش محاسباتی         | ۶          | ۲۲۱۱۳۱۰      |
|            | حذف اضطراری             | ۲                 | ۰              |             | تفسیر موضوعی قرآن          | ۷          | ۲۷۱۱۰۱۰      |
|            | نوزده و بیست و پنجم صدم | ۱۹/۲۵             | ۲              | ۰           | اخلاق اسلامی               | ۸          | ۲۷۱۱۰۱۱      |
| میانگین کل | ارزش کل                 | کل واحد مورد قبول | موقعيت ترم     | میانگین ترم | واحد قبولی                 | محاسبه شده | واحد اخذ شده |
| ۱۷/۸۱      | ۱۹۲۲/۰۲                 | ۱۰۸               | مشغول به تحصیل | ۱۸/۰        | ۳۹۶/۱۲                     | ۱۶         | ۱۸           |

نیمسال اول ۱۴۰۱

| وضعیت      | نمره به حروف            | نمره              | نظری           | عملی        | نام درس                          | ردیف       | شماره درس    |
|------------|-------------------------|-------------------|----------------|-------------|----------------------------------|------------|--------------|
|            | حذف اضطراری             | ۳                 | ۰              |             | شبکه های کامپیوتری               | ۱          | ۲۲۱۱۰۷۶      |
|            | شانزده و نود و چهار صدم | ۱۶/۹۴             | ۳              | ۰           | مبانی بنایی کامپیوتر             | ۲          | ۲۲۱۱۳۱۲      |
|            | نوزده و هفتاد و هفت صدم | ۱۹/۷۷             | ۳              | ۰           | مباحث ویژه                       | ۳          | ۲۲۱۱۳۹۰      |
|            | بیست                    | ۲۰                | ۳              | ۰           | نظریه و الگوریتمهای گراف         | ۴          | ۲۲۱۱۴۰۴      |
|            | هیجده                   | ۱۸                | ۳              | ۰           | مقدمه ای بر مسابقات برنامه نویسی | ۵          | ۲۲۱۱۴۰۵      |
|            | بیست                    | ۲۰                | ۲              | ۰           | تفسیر موضوعی نوح                 | ۶          | ۲۷۱۱۰۰۳      |
| میانگین کل | ارزش کل                 | کل واحد مورد قبول | موقعيت ترم     | میانگین ترم | واحد قبولی                       | محاسبه شده | واحد اخذ شده |
| ۱۷/۹۳      | ۲۱۸۷/۶۶                 | ۱۲۲               | مشغول به تحصیل | ۱۸/۸۶       | ۲۶۴/۱۲                           | ۱۲         | ۱۷           |

نیمسال دوم ۱۴۰۱

| وضعیت | نمره به حروف    | نمره | نظری | عملی | نام درس              | ردیف | شماره درس |
|-------|-----------------|------|------|------|----------------------|------|-----------|
|       | نوزده و هشت دهم | ۱۹/۸ | ۱    | ۱    | آزمایشگاه سیستم عامل | ۱    | ۲۲۱۱۰۲۷   |

نسخه طبق الأصل

Certified True Copy

our copie conforme a l'origin.



T 6 OCT 2023

|            |                              |                      |                |             |                                     |            |                           |
|------------|------------------------------|----------------------|----------------|-------------|-------------------------------------|------------|---------------------------|
|            | پانزده و هشتاد و<br>چهار صدم | ۱۵/۸۴                | ۳              | ۰           | شبکه های کامپیوتری                  | ۲۲۱۱۰۷۶    | ۲                         |
|            | بیست                         | ۲۰                   | ۰              | ۱           | آزمایشگاه شبکه های<br>کامپیوتری     | ۲۲۱۱۰۸۷    | ۳                         |
|            | بیست                         | ۲۰                   | ۳              | ۰           | طراحی کامپیوتری<br>سیستمهای دیجیتال | ۲۲۱۱۲۹۸    | ۴                         |
|            | بیست                         | ۲۰                   | ۳              | ۰           | مبانی پردازش زبان و<br>گفخار        | ۲۲۱۱۲۲۲    | ۵                         |
|            | چهارده و هشتادم              | ۱۴/۸                 | ۳              | ۰           | سیستمهای نهفته و<br>بیدرنگ          | ۲۲۱۱۳۲۴    | ۶                         |
|            | شانزده و ششمدهم              | ۱۶/۶                 | ۳              | ۰           | امنیت سیستمهای<br>کامپیوتری         | ۲۲۱۱۳۸۷    | ۷                         |
|            | ادامه<br>پروژه               | ۰                    | ۳              |             | پروژه پایانی                        | ۲۲۱۱۳۹۵    | ۸                         |
| میانگین کل | ارزش کل                      | کل واحد مورد<br>قبول | موقعيت ترم     | میانگین ترم | ارزش ترم                            | واحد قبولی | واحد اخذ<br>محاسبه<br>شده |
| ۱۷/۹       | ۲۴۸۹/۱۸                      | ۱۳۹                  | مشغول به تحصیل | ۱۷/۷۳       | ۲۰۱/۰۲                              | ۱۷         | ۱۷                        |

نتیجه نهایی

| جمع واحد<br>میانگین کل | جمع ارزش | جمع واحد مورد قبول | جمع واحد محاسبه<br>شده | جمع واحد اخذ شده |
|------------------------|----------|--------------------|------------------------|------------------|
| ۱۷/۹                   | ۲۴۸۹/۱۸  | ۱۳۹                | ۱۳۹                    | ۱۳۷              |

"این درس جزء دروس جبرانی بوده و در معدل داشجو محاسبه نمیگردد.  
\* دروس پذیرفته نشده (انتقال نوام با تغییر رشته). # دروس حذف شده به دلیل آین نامه کارشناسی ۱۳۹۳ \*\* دروس حذف شده به دلیل انتقال. \*\*\* دروس پذیرفته نشده به دلیل تغییر رشته.

رابر با اصل ابرازی است  
نسخه طبق الأصل  
Certified True Copy  
Our copy conforme a l'origin.

