



No:

ژماره: ١٨٠٦

Date:

ريكهوت: 2023 / ٥ / ١٤  
كوردى 2723 / < / < ٥

فهرمانى كارگيرى  
ب/ وورك شوپ

ئاماژه به يادداشتى بهشى فيزيا ژماره (١٢٠ ف) ريكهوتى (٢٠٢٣/٥/١٠) به پى ي نهر دهسه لاتانهى كه پيمان دراوه , بريار درا به نهجامدانى وورك شوپيک بو بهريز پروفيسور (Prof.Dr.J Emyr Macdonald) له وولاتى بهريتانى له زانكوى كارديف به ناو نيشانى:

The physics of life at the nanoscale

ليژنه كه لهم بهريزانهى خواروه پيكهاتوه:

- |                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| ١- پ.د. مصطفى سعيد عمر          | سهرۆك  |
| ٢- د. محمد عيسى حسين            | ئهندام |
| ٣- د. عصام خليل عبدالله         | ئهندام |
| ٤- پ.ب.ي. د. هاوکار طاهر طه     | ئهندام |
| ٥- پ.ب.ي. د. بوتان جودت عبدالله | ئهندام |
| ٦- د. شهيدا انور كاكل           | ئهندام |

له رۆژانى دوو شههمه و سئ شههمه ي ريكهوتى ١٥-١٦/٥/٢٠٢٣ كاتژمير (١١:٣٠) له هولى كونفرانس له بهشى (ماتماتيک).

ل. پ.ب.ي. د. هيرش عمر عبدالله  
راگر  
٥/١٤

وينهيمک بۆ //

- نوسينگه ي بهريز راگرى كوليژ.....
- نوسينگه ي بهريز ي. راگرى كوليژ.....
- كاروبارى زانستى / گشت بهشهكان
- دهركرده.

نامادھبونی ماموستایان له وۆرک شوپی بهشی فیزیک له سالی خویندنی 2022-2023

### The physics of life at the nanoscale

| ژ.رۆژ | کۆلیژ | بهش   | ناوهکان                      | ژ  |
|-------|-------|-------|------------------------------|----|
| 2     | زانست | فیزیا | پ.د.علي حسن احمد علی         | 1  |
| 2     | زانست | فیزیا | پ.د.طارق عبدالحمید عباس      | 2  |
| 2     | زانست | فیزیا | پ.ی.د.تحسین غفور عبدالله     | 3  |
| 2     | زانست | فیزیا | د.محمد عیسی حسین حسن         | 4  |
| 2     | زانست | فیزیا | پ.د.مصطفی سعید عمر قادر      | 5  |
| 2     | زانست | فیزیا | پ.ی.د.بوتان جوده عبدالله     | 6  |
| 2     | زانست | فیزیا | د.شیدا انور کاکل رشید        | 7  |
| 2     | زانست | فیزیا | پ.ی.د.هاوکار طاهر طه مصطفی   | 8  |
| 1     | زانست | فیزیا | د.عصام خلیل عبدالله عزیز     | 9  |
| 2     | زانست | فیزیا | پ.ی.د.صالح عمر حاجی عولا     | 10 |
| 2     | زانست | فیزیا | مصطفی شاکر                   | 11 |
| 2     | زانست | فیزیا | د.أمانج فرنسیس بویا بهنام    | 12 |
| 2     | زانست | فیزیا | د.خالد اکرم عباس محمد        | 13 |
| 2     | زانست | فیزیا | د.گۆران محمد خلیل سعید       | 14 |
| 2     | زانست | فیزیا | د.دلشاد صالح اسماعیل عبدالله | 15 |
| 2     | زانست | فیزیا | د.سالار علی مولود حسین       | 16 |
| 2     | زانست | فیزیا | د.ادیب عمر جافر محمود        | 17 |
| 2     | زانست | فیزیا | د.أحمد حسن حمشین سلیم        | 18 |
| 2     | زانست | فیزیا | د.عبدالله عثمان حمزة پیره    | 19 |
| 2     | زانست | فیزیا | د.لاری حنا صلیوا حنا         | 20 |
| 2     | زانست | فیزیا | د.سامان خبات عزالدین         | 21 |
| 2     | زانست | فیزیا | م.احمد اسماعیل صمد علی       | 22 |
| 2     | زانست | فیزیا | م.ایمان عبدالمجید سعید صالح  | 23 |
| 1     | زانست | فیزیا | م.ماهرة محسن اسماعیل رسول    | 24 |
| 2     | زانست | فیزیا | د.میاده محمد أمين حمه رشید   | 25 |
| 2     | زانست | فیزیا | د.یسری احمد صالح             | 26 |
| 2     | زانست | فیزیا | م.لیلی نوشاد محمد سلیم       | 27 |

|   |         |           |                                     |    |
|---|---------|-----------|-------------------------------------|----|
| 2 | زانست   | فيزيا     | م. عبدالرحمن رسول مولود             | 28 |
| 2 | زانست   | فيزيا     | م. سميرة يوسف اسوكا يوسف            | 29 |
| 2 | زانست   | فيزيا     | د. هيتش احمد خضر حسين               | 30 |
| 2 | زانست   | فيزيا     | م. ژاله محمد احمد حمدامين           | 31 |
| 2 | زانست   | فيزيا     | م. چنار ابراهيم حسين عمر            | 32 |
| 2 | زانست   | فيزيا     | م. خدر حمدامين حسين خدر             | 33 |
| 1 | زانست   | فيزيا     | م. نثار عبدالسلام رؤوف<br>عبدالقادر | 34 |
| 2 | زانست   | فيزيا     | م. بارزان نعمت صابر محمدامين        | 35 |
| 2 | زانست   | فيزيا     | م. نه فین فکرت احمد                 | 36 |
| 2 | زانست   | فيزيا     | م. صفا غازي حميد يونس               | 37 |
| 1 | زانست   | فيزيا     | م. زمرد ناسوس عثمان                 | 38 |
| 1 | زانست   | فيزيا     | م. هه تو محمود كاكه عبدالله         | 39 |
| 1 | زانست   | فيزيا     | م. به سوود محمد رسول صادق           | 40 |
| 2 | زانست   | فيزيا     | م. زهراء انعام محمد احمد            | 41 |
| 1 | زانست   | فيزيا     | م. رياض سعيد عگيد محمود             | 42 |
| 2 | زانست   | فيزيا     | م. نه فین جمال عبدالله على          | 43 |
| 1 | زانست   | فيزيا     | م. ديمهن محمد عبدالله               | 44 |
| 1 | زانست   | فيزيا     | م. فه رهاده زرار احمد               | 45 |
| 2 | زانست   | فيزيا     | م. کارزان نوری صالح                 | 46 |
| 2 | زانست   | فيزيا     | م. احمد اسماعيل صمد على             | 47 |
| 2 | زانست   | فيزيا     | م. نه فین جمال عبدالله على          | 48 |
| 2 | زانست   | فيزيا     | م. بينين مصطفى سعيد                 | 49 |
| 1 | زانست   | فيزيا     | م. نزار لقمان مطلب                  | 50 |
| 1 | پهرووده | فيزيا     | م. گولاله ياسين                     | 51 |
| 1 | پهرووده | فيزيا     | د. کاروان وسمان قادر                | 52 |
| 2 | زانست   | ژينگه     | م. چيایی معروف شريف                 | 53 |
| 2 | زانست   | ژينگه     | م. فارس زيدان جرجيس                 | 54 |
| 1 | زانست   | ژينگه     | م. له نجه عمر تاهر                  | 55 |
| 2 | زانست   | ژينگه     | د. شيلان مصطفى خضر                  | 56 |
| 2 | زانست   | زهوى      | د. ادريس نادر أحمد                  | 57 |
| 2 | زانست   | کۆمپيوتهر | م. ديار عبدالکريم عبدالقادر         | 58 |
| 2 | زانست   | کۆمپيوتهر | م. محمد على                         | 59 |
| 2 | زانست   | کۆمپيوتهر | م. سونه احمد عبدالله                | 60 |





|   |      |       |                                  |     |
|---|------|-------|----------------------------------|-----|
| 1 | زانت | كيميا | د.سنگهه صالح احمد                | 124 |
| 2 | زانت | كيميا | د.كمال مصطفى محمود               | 125 |
| 1 | زانت | كيميا | د.قاسم سعيد هادي مراد            | 126 |
| 2 | زانت | كيميا | د.ديار صلاح الدين علي محمد       | 127 |
| 2 | زانت | كيميا | د.ميديا نوري عبدالله صالح        | 128 |
| 2 | زانت | كيميا | د.ريوار عمر حسن احمد             | 129 |
| 2 | زانت | كيميا | د.مازن عبد الخالق عثمان اسماعيل  | 130 |
| 2 | زانت | كيميا | د. هيمن عبدالقادر سمايل علي      | 131 |
| 2 | زانت | كيميا | د.روستم رسول براييم سليمان       | 132 |
| 1 | زانت | كيميا | د. مصلح صابر حمه شريف حمدامين    | 133 |
| 2 | زانت | كيميا | د.هونه ياسين محمد علي            | 134 |
| 2 | زانت | كيميا | د.هازه عمر عثمان                 | 135 |
| 2 | زانت | كيميا | د.پيشهوا شفيق اوسو محمد          | 136 |
| 2 | زانت | كيميا | د.سيروان طه عثمان حسن            | 137 |
| 2 | زانت | كيميا | م.ريزان صديق اسماعيل سليم        | 138 |
| 1 | زانت | كيميا | م.بشري حنا مربيين شابوق          | 139 |
| 1 | زانت | كيميا | م.شذى جميل داود سمعان            | 140 |
| 2 | زانت | كيميا | م.كويستان احمد ابراهيم           | 141 |
| 1 | زانت | كيميا | م.نوين مشير يونس محمود           | 142 |
| 2 | زانت | كيميا | م.زاله بهجت زيور عمر             | 143 |
| 2 | زانت | كيميا | م.نرمين سعد الله عبدالله ابراهيم | 144 |
| 2 | زانت | كيميا | م.ميديا امين حسن امين            | 145 |
| 2 | زانت | كيميا | م. قانع ناصح نجيم                | 146 |
| 2 | زانت | كيميا | م.بيان عطاء الله فائق نامق       | 147 |
| 2 | زانت | كيميا | م. هدى علي ابراهيم               | 148 |
| 2 | زانت | كيميا | م.شيلان حنا بوييا بطرس           | 149 |
| 1 | زانت | كيميا | م.كريم عالي يونس قادر            | 150 |
| 1 | زانت | كيميا | م.بيان عمر احمد                  | 151 |
| 2 | زانت | كيميا | م.لاوين عبدالستار اسماعيل        | 152 |
| 2 | زانت | كيميا | م.محمد حاجي خليل احمد            | 153 |
| 1 | زانت | كيميا | م.ورييا محمد ابراهيم             | 154 |
| 1 | زانت | كيميا | م.سارا هادي عصاف                 | 155 |
| 2 | زانت | كيميا | م. هاوتا كاسترو عبدالله          | 156 |



|   |             |                            |                            |    |
|---|-------------|----------------------------|----------------------------|----|
| 2 | زانست       | كۆمپيوتەر                  | حسن خورشيد                 | 61 |
| 2 | زانست       | كۆمپيوتەر                  | م. سەنگەر حسن اسماعيل      | 62 |
| 2 | زانست       | كۆمپيوتەر                  | م. شىنۇ عېمان امحد         | 63 |
| 2 | زانست       | زەۋى                       | م. شىقان جىمىل             | 64 |
| 2 | زانست       | زەۋى                       | م. حسن عبد خضر             | 65 |
| 1 | زانست       | زەۋى                       | د. دانا نورى رض            | 66 |
| 1 | زانست       | زەۋى                       | د. ئاواز كرىم              | 67 |
| 1 | زانست       | زەۋى                       | م. عرفان شعبان اسعد        | 68 |
| 2 | زانست       | زەۋى                       | د. وليد سليمان شنگالى      | 69 |
| 2 | زانست       | زەۋى                       | م. سۆران حسن عارب سىان     | 70 |
| 2 | زانست       | زەۋى                       | د. نەزمىيە نەجمەددىن مەجىد | 71 |
| 2 | زانست       | زەۋى                       | سوسن نهاد عبدالرحمن        | 72 |
| 2 | زانست       | زەۋى                       | د. وريا جهاد جبار          | 73 |
| 2 | زانست       | زەۋى                       | د. دلشاد عمر على           | 74 |
| 2 | زانست       | زەۋى                       | هشام خليل مصطفى            | 75 |
| 2 | زانست       | زەۋى                       | م. سەيران باقى محمد        | 76 |
| 1 | زانست       | ماتماتىك                   | د. اندام علي مصطفى         | 77 |
| 1 | زانست       | ماتماتىك                   | د. سوار عمر احمد سوار      | 78 |
| 2 | زانست       | ماتماتىك                   | م. دانا امحد حممدامن       | 79 |
| 2 | زانست       | ماتماتىك                   | م. ھىرش محمد صابر          | 80 |
| 2 | زانست       | ماتماتىك                   | م. سېبەر حاجى جىعە         | 81 |
| 1 | ورزش        | زانست                      | م. سامي طه                 | 82 |
| 2 | زانست       | زەۋى                       | م. نهاد مجيد جىمىل         | 83 |
| 1 | كشتوكال     | بخاك و ئاۋ                 | د. ئارام محمد علي          | 84 |
| 2 | بۆلى تەكنىك | چارە سە رى سروشتى          | م. سەردار قادر عثمان       | 85 |
| 1 | بۆلى تەكنىك | چارە سە رى سروشتى          | م. دىدار سوارە سالح        | 86 |
| 1 | بۆلى تەكنىك | چارە سە رى سروشتى          | نوروز اسماعيل حسن          | 87 |
| 2 | MLT         | ك.ت.پ تەندروستى<br>وبزىشكى | د. زىپرا اسماعيل حسن       | 88 |
| 2 | جىئولوگى    | زانست مروفايتى / دھوك      | د. فاتن خالد عبدالباقي     | 89 |
| 2 | زانست       | بايئولوگى                  | د. بدر قادر اسماعيل        | 90 |

|   |      |          |                         |     |
|---|------|----------|-------------------------|-----|
| 1 | زانت | بايولوچى | د. زانا رفيق مجيد       | 91  |
| 2 | زانت | بايولوچى | م. چريسكه نورالدين احمد | 92  |
| 2 | زانت | بايولوچى | م. نهژين صبحى عبدالرحمن | 93  |
| 2 | زانت | بايولوچى | م. عبدالله ابوبكر شريف  | 94  |
| 2 | زانت | بايولوچى | م. ههريم خدر            | 95  |
| 1 | زانت | بايولوچى | م. شهناز برهان على      | 96  |
| 2 | زانت | بايولوچى | م. كهژال توفيق امين     | 97  |
| 2 | زانت | بايولوچى | د. شهنگ زياد عبدالقادر  | 98  |
| 2 | زانت | بايولوچى | د. اختر احمد احمد محمد  | 99  |
| 2 | زانت | بايولوچى | م. انعام احمد مصطفى     | 100 |
| 2 | زانت | بايولوچى | م. مصطفى فهمى رجب       | 101 |
| 2 | زانت | بايولوچى | م. نذير جميل ياسين      | 102 |
| 2 | زانت | بايولوچى | م. نيشتمان سعيد حسن     | 103 |
| 1 | زانت | بايولوچى | د. عباس برهان قادر      | 104 |
| 2 | زانت | بايولوچى | د. لانه سردار صالح      | 105 |
| 1 | زانت | بايولوچى | د. ديمهن عمولا عمر      | 106 |
| 1 | زانت | بايولوچى | د. مخلص حمد على         | 107 |
| 1 | زانت | بايولوچى | د. خدر حسين رسول        | 108 |
| 1 | زانت | بايولوچى | م. نذير جميل ياسين      | 109 |
| 1 | زانت | بايولوچى | م. اوات ياسين حسن       | 110 |
| 1 | زانت | بايولوچى | م. محمد على سليم        | 111 |
| 1 | زانت | بايولوچى | د. پخشان مصطفى مولود    | 112 |
| 1 | زانت | بايولوچى | د. شيرين عبدالكريم امين | 113 |
| 1 | زانت | بايولوچى | م. شكر وسمان سمايل      | 114 |
| 1 | زانت | بايولوچى | د. سرباز ابراهيم محمد   | 115 |
| 1 | زانت | بايولوچى | د. سهر كهوت حسين        | 116 |
| 1 | زانت | بايولوچى | م. مهدى هاشم ابراهيم    | 117 |
| 1 | زانت | بايولوچى | د. سرباز ابراهيم محمد   | 118 |
| 1 | زانت | بايولوچى | د. سهر كهوت حسين        | 119 |
| 1 | زانت | بايولوچى | م. يادى عمر مصطفى       | 120 |
| 1 | زانت | بايولوچى | د. فتيك شيرزاد حسين     | 121 |
| 1 | زانت | بايولوچى | د. تريفه صالح محمد      | 122 |
| 1 | زانت | بايولوچى | د. هيزو محمد اسماعيل    | 123 |



|   |        |       |                      |     |
|---|--------|-------|----------------------|-----|
| 1 | زانتست | كيميا | م. هنيرو صبايح رحمان | 157 |
| 1 | زانتست | كيميا | م. نيگار عبدالكريم   | 158 |
| 2 | زانتست |       | م. محمد حاجي خليل    | 159 |
| 2 | زانتست |       | م. محمد وشيار        | 160 |
| 2 | زانتست |       | د. دلشاد عمر علي     | 161 |
| 2 | زانتست |       | م. سميران باقي       | 162 |
| 2 | زانتست |       | د. فينك شيرزاد حسن   | 163 |
| 2 | زانتست |       | م. اوات ياسني حسن    | 164 |
| 2 | زانتست |       | م. مزده امجد         | 165 |
| 2 | زانتست |       | م. نالا عمر          | 166 |
| 2 | زانتست |       | م. لاجان جليل حممد   | 167 |
| 2 | زانتست |       | م. نسرين ثابت نعمه   | 168 |

