

NATIONAL INSTITUTE OF LASER ENHANCED SCIENCES

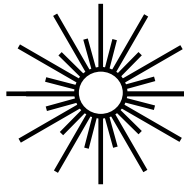
NILES



جامعة القاهرة
المعهد القومي لعلوم الليزر



دليل الأبنية التعليمية



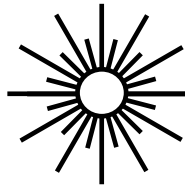
فهرس

المحتوى	رقم الصفحة
رسم مقطعى للدور الأرضى	1
بيان غرف الدور الأرضى	2-3
رسم مقطعى للدور الأول	4
بيان غرف الدور الأول	5-6
رسم مقطعى للدور الثانى	7
بيان غرف الدور الثانى	8-9
رسم مقطعى للدور الثالث	10
بيان غرف الدور الثالث	11-12
رسم مقطعى للدور الرابع	13
بيان غرف الدور الرابع	14-15



Ground Floor الدور الارضي

Drawn by: ASMAA M. SABER



بيان غرف الدور الأرضي

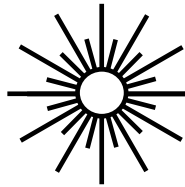
رقم الغرفة	توصيف الغرف والمعامل	المساحة (م ²)
001	منطقة خدمات	11.2
0WC1	دورة مياه سيدات	11.5
0E1	غرفة كهرباء	4
0WC2	دورة مياه رجال	15
002	معمل الاحتراق - قسم تطبيقات الليزر الهندسية	80
003	مركز تكنولوجيا الليزر	16
004	معمل أبحاث-قسم تطبيقات الليزر فى القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة	16
005	الثئون الهندسية	16
006	الورشة الميكانيكية	53
007	سكرتارية مركز تكنولوجيا النانو	16
008	السويتش	16
009	حسابات المركز الطبي	16
010	قسم الحسابات	25.4
011	شباك التذاكر - المركز الطبي	5.3
012	عيادة الجلدية - المركز الطبي	26.4
0E2	غرفه كهرباء	16
013	عيادة الأطفال - المركز الطبي	16
0WC3	دورة مياه رجال	12.4
0WC4	دورة مياه سيدات	12.4

25	عيادة الأسنان - المركز الطبي	014
16	عيادة الأنف والأذن والحنجرة - المركز الطبي	015
16	عيادة الجراحه - المركز الطبي	016
16	عيادة الجلدية الأساسية - المركز الطبي	017
52	عيادة الرمذ- المركز الطبي	018
25	غرفة الإفاقه - المركز الطبي	019
52	غرفة العمليات - المركز الطبي	020
15	دورة مياه رجال	0WC5
4	غرفة كهرباء	0E3
11.2	دورة مياه سيدات	0WC6
4	غرفه الامن	021
16	مكتب أ.د./ لطفية النادى	022
25	حسابات مركز تكنولوجيا الليزر	023
278	المعمل الرئيسى	024A
25		024B
29		024C
47		024D
17	مكتب الشؤون الادارية - المركز الطبي	025
8	مخزن - المركز الطبي	026
8	مكتب تحصيل	027
17	مخزن	028



First Floor الدور الاول

Drawn by: ASMAA M. SABER



بيان غرف الدور الأول

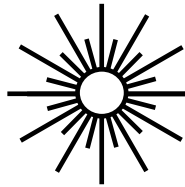
رقم الغرفة	توصيف الغرف والمعامل	المساحة (م ²)
101	منطقة خدمات	11.2
1WC1	دورة مياه سيدات	11.2
1E1	غرفة كهرباء	4
1WC2	دورة مياه رجال	15
102	سكرتارية وكيل المعهد لشئون الدراسات العليا و البحوث	28
103	مكتب وكيل المعهد لشئون الدراسات العليا و البحوث	52
104	قاعة الاجتماعات	65
105	القاعة الرئيسية للاحتفالات والمحاضرات العامة	159
106	مخزن	17
107	مكتب وكيل المعهد لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة	65
108	معمل أشباه الموصلات - قسم علوم الليزر وتفاعلاته	35
109	معمل المعالجة الحرارية والأطياف الذرية - قسم علوم الليزر و تفاعلاته	16
110	غرفة الكنترول	16
111	قسم الموارد البشرية - مكتب الاستحقاقات	25
112	مكتب رئيس قسم شئون الدراسات العليا و البحوث	16
113	دراسات عليا	16
114	مكتب الشئون القانونية	16
115	وحدة البحوث العلمية و العلاقات الثقافية	16
116	وحدة ضمان الجودة	34

16	مكتب الأمن	117
16	الشئون القانونية	118
16	وحدة الشئون الهندسية	119
16	قسم مجلس المعهد	120
16	مكتب أمين المعهد	121
52	مكتب عميد المعهد	122
25		123
25	مكتب سكرتارية العميد	124
15	دورة مياه رجال	1WC3
4	غرفة كهرباء	1E2
11.2	دورة مياه سيدات	1WC4
4	غرفة تصوير مستندات خاصة بالمكتبة	125
183.4	المكتبة	126
17	مخزن	127



Second Floor الدور الثاني

Drawn by: ASMAA M. SABER



بيان غرف الدور الثانى

المساحة (م ²)	توصيف الغرف والمعامل	رقم الغرفة
11.2	منطقة خدمات	201
11.2	دورة مياه سيدات	2WC1
4	غرفة كهرباء	2E1
15	دورة مياه رجال	2WC2
25	مكتب أعضاء هيئة تدريس قسم تطبيقات الليزر الهندسية	202
52	مكتب رئيس قسم تطبيقات الليزر الهندسية	203
54.44	A مكتب أعضاء هيئة تدريس B معمل الهندسة الطبية - قسم تطبيقات الليزر الهندسية	204
89	قاعة محاضرات	205
6	العلاقات العامة	206
12	قسم الموارد البشرية : مكتب شئون أعضاء هيئة التدريس	207
18.6	قسم المشتريات و المخازن	208
89	قاعة محاضرات	209
17	مخزن	210
54.44	A معمل اتصالات الكمية ، B معمل اتصالات ضوئية - قسم تطبيقات الليزر الهندسية	211
34	مكتب الهيئة المعاونة - قسم التطبيقات الهندسية	212
16	مكتب أعضاء هيئة تدريس	213
16	معمل CO2 ليزر - قسم تطبيقات الليزر الهندسية	214
25	معمل التصنيع - قسم تطبيقات الليزر الهندسية	215

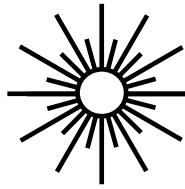
16	قسم المشتريات والمخازن	216
16	مكتب أعضاء هيئة التدريس- قسم تطبيقات الليزر الطبية	217
16	مكتب أعضاء هيئة التدريس – تطبيقات الليزر الطبية	218
16	الأرشيف	219
33.6	مكتب مدير المركز الطبى	220
16	معمل الميكروبيولوجى- قسم تطبيقات الليزر الطبية	221
16	معمل العلاج الضوئى الديناميكي - قسم تطبيقات الليزر الطبية	222
16	معمل بحوث الدواء - قسم تطبيقات الليزر الطبية	223
16	مكتب أعضاء هيئة التدريس- قسم تطبيقات الليزر الطبية	224
16	سكرتارية قسم الطبية	225
52	رئيس قسم تطبيقات الليزر الطبية	226
25	قاعة اجتماعات قسم الطبية	227
25	مكتب أعضاء هيئة التدريس- قسم تطبيقات الليزر الطبية	228
4	غرفة تصوير مستندات	229
15	دورة مياه رجال	2WC3
4	غرفه الكهرباء	2E2
11.2	دورة مياه سيدات	2WC4
89 + 89	قاعة محاضرات	230 234
6	قسم المشتريات و المخازن - مكتب العهدة الشخصية	231
12	قسم الشؤون الإدارية	232
18.6	قسم المشتريات والمخازن	233
17	مخزن	235



code	Room
Green	Office / مكتب
Blue	Laboratory / معمل
Grey	Store room / مخزن
Orange	Lecture Hall / قاعة محاضرات
Light Orange	Services Area / منطقة خدمات
Purple	W.C. / دورة مياه
Dark Purple	Elect. Room / غرفة كهرباء
Light Green	Copying Room / تصوير مستندات
Yellow with arrows	Elevator / مصعد
Red triangle	Water tap / حنفية حريق
Red square	Powder Extinguisher / مطاينة بودرة
Red circle	CO ₂ Extinguisher / مطاينة غاز
Red arrow	Exit / خروج

Third Floor الدور الثالث

Drawn by: ASMAA M. SABER



بيان غرف الدور الثالث

رقم الغرفة	توصيف الغرف والمعامل	المساحة (م ²)
301	منطقة خدمات	11.2
3WC1	دورة مياه سيدات	11.2
3E1	غرفة كهرباء	4
3WC2	دورة مياه رجال	15
302	مكتب أعضاء هيئة التدريس - قسم علوم الليزر وتفاعلاته	25
303	مكتب رئيس قسم علوم الليزر وتفاعلاته	52
304	A مكتب الهيئة المعاونة B معمل أبحاث أنظمة الليزر - قسم علوم الليزر وتفاعلاته	54.44
305	قاعة محاضرات	89
306	قسم الموارد البشرية - مكتب الكادر العام	6
307	قسم الموارد البشرية - مكتب شئون العاملين	12
308	قسم الموارد البشرية - شئون العاملين	18.6
309	قاعة محاضرات	89
310	مخزن الكهنة	17
311	معمل أبحاث أنظمة الليزر - قسم علوم الليزر وتفاعلاته	63.2
312	معمل أبحاث أنظمة الليزر - قسم علوم الليزر وتفاعلاته	33.6
313	معمل الكيمياء - قسم علوم الليزر وتفاعلاته	16
314	مكتب أعضاء هيئة التدريس - قسم علوم الليزر وتفاعلاته	16
315	مكتب أعضاء هيئة التدريس - قسم علوم الليزر وتفاعلاته	25

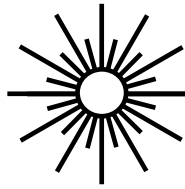
16	معمل زراعة الخلايا	316
16	مكتب أعضاء هيئة التدريس- قسم تطبيقات الليزر فى القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة	317
16	مكتب أعضاء هيئة التدريس- قسم تطبيقات الليزر فى القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة	318
16	مكتب أعضاء هيئة التدريس - تطبيقات الليزر فى القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة	319
24	مكتب أعضاء هيئة التدريس- تطبيقات الليزر فى القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة	320
16	معمل الميكروبيولوجى- تطبيقات الليزر فى القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة	321
16	معمل البيولوجيا الضوئية - قسم تطبيقات الليزر فى القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة	322
16	معمل الكيمياء الضوئية - قسم تطبيقات الليزر فى القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة	323
16	مكاتب أعضاء هيئة التدريس- قسم تطبيقات الليزر فى القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة	324
16		325
52	رئيس قسم تطبيقات الليزر فى القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة	326
25	مكتب أعضاء هيئة التدريس- قسم تطبيقات الليزر فى القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة	327
25	مكتب أعضاء هيئة التدريس- قسم تطبيقات الليزر فى القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة	328
15	دورة مياه رجال	3WC3
4	غرفة كهرباء	3E2
11.2	دورة مياه سيدات	3WC4
4	غرفة تصوير مستندات	329
89	قاعة محاضرات	330
12	قسم الموارد البشرية : مكتب الكادر الخاص	331

89	قاعة محاضرات	333
17	مخزن	334



Forth Floor الدور الرابع

Dr. H. H. H. H.



بيان غرف الدور الرابع

المساحة (م ²)	توصيف الغرف والمعامل	رقم الغرفة
15	سلم السطح	401
11.2	دورة مياه سيدات	4WC1
4	غرفة كهرباء	4E1
15	دورة مياه رجال	4WC2
80	معمل تفاعل الليزر مع المادة - قسم علوم الليزر وتفاعلاته	402
64	معمل الكيمياء الضوئية	403
42	معمل البحث الضوئي والخلية - قسم تطبيقات الليزر الطبية	404
42	معمل الأبحاث الصيدلانية - قسم تطبيقات الليزر الطبية	405
42	أطياف الليزر التطبيقية	406
42	معمل البيولوجيا الضوئية	407
17	مخزن أدوات كهرباء	408
65.7	قسم تطبيقات الليزر الطبية - معمل البيولوجيا الجزيئية	409
34	معمل طلبة قسم تطبيقات الليزر الطبية	410
16	مكتب أعضاء هيئة تدريس قسم تطبيقات الليزر الطبية	411
16	مكتب أعضاء هيئة تدريس - قسم تطبيقات الليزر فى القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة	412
16	وحدة متابعة الخريجين	413
8	خزينة المعهد الرئيسية	414
16		415

16	وحدة ادارة الأزمات والكوارث	416
16	غرفة كهرباء اللوحة العموميه للدور الرابع	417
16	مكتب أعضاء هيئة التدريس - قسم علوم الليزر وتفاعلاته	418
16	مكتب أعضاء هيئة التدريس- قسم تطبيقات الليزر فى القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة	419
16	مكتب أعضاء هيئة تدريس- قسم تطبيقات الليزر فى القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة	420
34	معمل أطياف الليزر التطبيقية 2	421
16	مكتب أعضاء هيئة التدريس - قسم تطبيقات الليزر الطبية	422
16	مكتب أعضاء هيئة للتدريس - قسم تفاعل الليزر مع المادة	423
16	مكاتب أعضاء هيئة التدريس - قسم تطبيقات الليزر فى القياسات	424
16	والكيمياء الضوئية والزراعة	425
16	وحدة نظم المعلومات	426
38.4	معمل الحاسب الآلى	427
66	معمل تفاعل المادة مع الليزر	428
42.4	مخزن الكهنة	429
42.4	معمل تطبيقات الليزر فى الفسيولوجيا والخلايا- قسم تطبيقات الليزر الطبية	430
42.4	معمل الحاسب الآلى للطلاب	431
42.4	معمل طلبة- قسم علوم الليزر وتفاعلاته	432
42.4	معمل الليزر فى الزراعة ونقل الجينات	433
17	مخزن	434