

جامعة البعث

كلية الهندسة الكيميائية والبترونية

لقائمة بدرجة امتحانات العملي لطلاب السنة الخامسة قسم الهندسة الكيميائية

المصطلح الثاني 2023-2024

المقرر : ثقلة الأسمدة - 2

م	الرقم الجامعي	الاسم والشهرة	اسم الأب	درجة الأعمال	الامتحان النهائي	المجموع	العلامة مكتوبة
85	20142	رئين خشفة	عدنان	14	12	26	ست وعشرون درجة فقط
86	20096	رهام الحليفة	تركي	15	13	28	ثمان وعشرون درجة فقط
87	19139	رهف ابو صلاح	نزبه	8	6	14	اربع عشرة درجة فقط
88	18207	رهف سليمان	مظهر	10	8	18	ثمان عشرة درجة فقط
89	16038	روان الخمورة	عبد الحميد	9	9	18	ثمان عشرة درجة فقط
90	229	روان العز الدين	نجيب	12	10	22	اثنتان وعشرون درجة فقط
91	19172	روان عبارة	زاهر	12	9	21	احدى وعشرون درجة فقط
92	19063	روان على	محمد	11	9	20	فقط عشرون درجة
93	19068	روى السكاف	هيم	11	7	18	ثمان عشرة درجة فقط
94	100	ريتا فنيل	اليلس	10	13	23	ثلاث وعشرون درجة فقط
95	20036	ريم احمد	احمد	12	8	20	فقط عشرون درجة
96	20047	زبيدة الداخ	فارس	9	12	21	احدى وعشرون درجة فقط
97	20006	زين العابدين على	ابراهيم	8	10	18	ثمان عشرة درجة فقط
98	216	زين العابدين فلكه	غزوان	13	14	27	سبع وعشرون درجة فقط
99	222	زينب الحجازي	احمد	12	15	27	سبع وعشرون درجة فقط
100	20071	زينب الخضور	فرزات	14	14	28	ثمان وعشرون درجة فقط
101	20109	زينب النجار	محمد فراس	11	8	19	تسع عشرة درجة فقط
102	15437	زينب حسين	عبد الجواد	14	10	24	اربع وعشرون درجة فقط
103	20007	زينب على	يوسف	10	13	23	ثلاث وعشرون درجة فقط
104	180	سارة حمام	محمد تيسير	10	12	22	اثنتان وعشرون درجة فقط
105	20135	ساره اليوسف	حمود	13	8	21	احدى وعشرون درجة فقط
106	52	ساره على	سعد	9	12	21	احدى وعشرون درجة فقط
107	20129	سلي الاخرس	سليمان	12	15	27	سبع وعشرون درجة فقط
108	18210	سلي ملحم	جهاد	12	10	22	اثنتان وعشرون درجة فقط
109	167	سجى زكريا	ماهر	13	15	28	ثمان وعشرون درجة فقط
110	20097	سرمد عبد المولى	محمدجاسم	12	8	20	فقط عشرون درجة
111	171	سلام رشدان	مالك	10	10	20	فقط عشرون درجة
112	19029	سلمبيلا ابراهيم	بلال	9	8	17	سبع عشرة درجة فقط



رئيس قسم الهندسة الكيميائية

د. عبد الناصر العرج

مدرس المقرر

م. سهام جردو م. هندية م. عصام ابراهيم ا.د. رياض كلسوعة

فائمة بدرجة امتحانات العلى لطلاب السنة الخامسة قسم الهندسة الكيميائية  
المقرر : ثقاة الأسمدة -2

المصل الثاني 2023-2024

م	الرقم الجامعي	الاسم والشهرة	اسم الأب	درجة الأعمال	الامتحان النهائي	المجموع	العلامة كئبة
169	67	محمد عبدة مينا	شليق	13	10	23	ثلاث وعشرون درجة فقط
170	20018	محمد محمد عوش	خالد	10	11	21	إحدى وعشرون درجة فقط
171	18235	محمد ملحم	علي	10	10	20	فقط عشرون درجة
172	227	محمد نور الهائم	عبد الستار	11	8	19	تسع عشرة درجة فقط
173	19159	محمد هندي الطير	محمود	11	6	17	سبع عشرة درجة فقط
174	20159	محمود محمد	بسام	9	12	21	إحدى وعشرون درجة فقط
175	13051	مرح العزيز	معتز	7	7	14	أربع عشرة درجة فقط
176	277	مروان محي الدين	محي الدين	9	8	17	سبع عشرة درجة فقط
177	20075	مروة الاسعد	محمود	10	15	25	خمس وعشرون درجة فقط
178	19067	مروة ارسنم	عبداللطيف	10	10	20	فقط عشرون درجة
179	19115	مروه عوش	عبدالله	12	10	22	اثنان وعشرون درجة فقط
180	20059	مريم الانتر	ابراهيم	11	13	24	أربع وعشرون درجة فقط
181	19043	مريم وسوف	خضر	9	9	18	ثمان عشرة درجة فقط
182	18330	مصطفى الابراهيم	احمد	11	10	21	إحدى وعشرون درجة فقط
183	179	مصطفى العبد الخلف	احمد	11	8	19	تسع عشرة درجة فقط
184	17469	معلاناود	علي	10	15	25	خمس وعشرون درجة فقط
185	20073	مقداد بدران	بونس	13	10	23	ثلاث وعشرون درجة فقط
186	59	مها النرع	ايمن	11	7	18	ثمان عشرة درجة فقط
187	18157	مها زهرة	نضال	11	9	20	فقط عشرون درجة
188	20141	مس مخلوف	نبيل	7	13	20	فقط عشرون درجة
189	20028	ميس شقرة	حسن	11	13	24	أربع وعشرون درجة فقط
190	116	ميسة فيمر	يوسف	13	12	25	خمس وعشرون درجة فقط
191	20087	ميرنا فرح	رشيد	12	13	25	خمس وعشرون درجة فقط
192	18225	ميري خوري	هيمم	10	12	22	اثنان وعشرون درجة فقط
193	289	نرجس القبلاوي	علي	5	11	16	ست عشرة درجة فقط
194	20002	نعمة رحل	حسن	11	11	22	اثنان وعشرون درجة فقط
195	17520	نمير علي	محمد	8	12	20	فقط عشرون درجة
196	20139	نور المرعي	عبدالمجيد	13	15	28	ثمان وعشرون درجة فقط

رئيس قسم الهندسة الكيميائية

د. عبد الناصر الأخرج

مدرس المقرر م. مهام جردو م. هندجيتي د. عصام ابراهيم ا.د. رياض كاسوكة

مدرس المقرر

قائمة بدرجة امتحانات العملي لطلاب السنة الخامسة قسم الهندسة الكيميائية  
مقرر : نقلة الأسمدة -2

الفصل الثاني 2023-2024

م	الرقم الجامعي	الاسم والشهرة	اسم الأب	درجة الأعمال	الامتحان النهائي	المجموع	العلامة كناية
197	20079	نور الهدى الحسين	عابد	12	13	25	خمس وعشرون درجة فقط
198	20003	نوره ثلج	كريم	9	14	23	ثلاث وعشرون درجة فقط
199	21858	هاشم الهندي	رشيد	14	7	21	إحدى وعشرون درجة فقط
200	281	هبة النصان	عبد الوهاب	10	3	13	ثلاث عشرة درجة فقط
201	20051	هبة برهوم	بهجت	12	12	24	أربع وعشرون درجة فقط
202	265	هبة كرنزي	ياسر	12	15	27	سبع وعشرون درجة فقط
203	18309	هدية عرواني	خلدون	10	10	20	فقط عشرون درجة
204	276	هلا الرنيس	عبد الاله	14	9	23	ثلاث وعشرون درجة فقط
205	18231	هيمى سلطان	عمسى	10	8	18	ثمان عشرة درجة فقط
206	181	وسام ابو شاهين	محمد	10	13	23	ثلاث وعشرون درجة فقط
207	20080	وفاء ليلا	خالد	10	14	24	أربع وعشرون درجة فقط
208	20101	ولاء ابراهيم	سلمان	11	11	22	اثنان وعشرون درجة فقط
209	19179	يارا الحسين	محمد	14	10	24	أربع وعشرون درجة فقط
210	228	يارا على	جواد	11	12	23	ثلاث وعشرون درجة فقط
211	20015	يارا نصير	شاهر	9	11	20	فقط عشرون درجة
212	18151	يامن عيد	ابراهيم	10	4	14	أربع عشرة درجة فقط
213	20095	يعرب الجرف	سامر	11	14	25	خمس وعشرون درجة فقط
214	19162	يوسف السليمان	حسن	10	12	22	اثنان وعشرون درجة فقط
215	20072	يوسف العتاك	عبد العزيز	15	13	28	ثمان وعشرون درجة فقط
216	101	يوشع أحمد	شعيب	11	11	22	اثنان وعشرون درجة فقط
217	1526	يوشع بعيني	نضال	13	11	24	أربع وعشرون درجة فقط
إعادة							
218	17315	بشاير عكلة		13	11	24	أربع وعشرون درجة فقط
219	17559	راند الحريف		13	9	22	اثنان وعشرون درجة فقط



رئيس قسم الهندسة الكيميائية

د. عبد الناصر الأعرج

مدرس المقرر  
م. سهام جردو م. هند بعيني د. عاصم ابراهيم ا.د. ريمض كاسوحة

قائمة بدرجة امتحانات العملي لطلاب السنة الخامسة قسم الهندسة الكيميائية  
المقرر : تقانة الأسمدة -2

الفصل الثاني 2023-2024

م	الرقم الجامعي	الاسم والشهرة	اسم الأب	درجة الأصيل	الامتحان النهائي	المجموع	العلامة كتابة
141	20130	غفران الخالد	حسن	6	8	14	اربع عشرة درجة فقط
142	20085	غفران كلخي	صفوان	15	14	29	تسع وعشرون درجة فقط
143	20147	غفران مهباني	محمد ناصر	12	11	23	ثلاث وعشرون درجة فقط
144	20123	غوداء الاحمد	ايداد	13	13	26	ست وعشرون درجة فقط
145	18165	فلاي عدرا	مالك	12	15	27	سبع وعشرون درجة فقط
146	18161	فاطمة علوش	احمد	13	6	19	تسع عشرة درجة فقط
147	19094	فاطمة البتول الحايك	احمد	11	10	21	إحدى وعشرون درجة فقط
148	20098	فاطمة حمزة	احمد	15	12	27	سبع وعشرون درجة فقط
149	20149	قمر توكل	بلال	13	10	23	ثلاث وعشرون درجة فقط
150	19090	كارولين قيروع	البلس	12	9	21	إحدى وعشرون درجة فقط
151	18189	كارولين محمود	يوسف	15	12	27	سبع وعشرون درجة فقط
152	19187	لبنى رحال	احمد	12	14	26	ست وعشرون درجة فقط
153	248	ليلان شيخاتي	مصطفى	10	11	21	إحدى وعشرون درجة فقط
154	17551	ماري اسماعيل	بسام	9	9	18	ثمان عشرة درجة فقط
155	20041	ماريا ضاهر	ثابت	8	10	18	ثمان عشرة درجة فقط
156	20107	مايا الخضري	وائل	14	10	24	اربع وعشرون درجة فقط
157	20169	مايا درويش	أكرم	11	10	21	إحدى وعشرون درجة فقط
158	20025	مايا سليمان	هايل	15	15	30	فقط ثلاثون درجة
159	18334	مايا فاضل	فلاي	8	12	20	فقط عشرون درجة
160	20103	مايا قمشري	احمد	12	14	26	ست وعشرون درجة فقط
161	20131	مجد عداوين	سلطان	15	15	30	فقط ثلاثون درجة
162	217	محمد الصلي	نضال	9	8	17	سبع عشرة درجة فقط
163	18310	محمد الكمش	نبيل	10	7	17	سبع عشرة درجة فقط
164	19167	محمد المرعي	نجم الدين	8	12	20	فقط عشرون درجة
165	19047	محمد أيوب	خالد	11	9	20	فقط عشرون درجة
166	156	محمد حج خضر	كاميران	12	8	20	فقط عشرون درجة
167	20039	محمد خلف	احمد	8	9	17	سبع عشرة درجة فقط
168	20132	محمد شريف أرناؤوط	فلاي	11	9	20	فقط عشرون درجة

رئيس قسم الهندسة الكيميائية

د. عبد الناصر الأعرج

عصام ابراهيم ا.د. رياض كاسوحة

مدرس المقرر

م. سهام جردو م. هندجعتي د.



الممسوحة ضوئياً بـ CamScanner

قائمة بدرجة امتحانات العملي لطلاب السنة الخامسة قسم الهندسة الكيميائية

المقرر : نقلة الأسمدة -2

الفصل الثاني 2023-2024

م	الرقم الجامعي	الاسم والشهرة	اسم الأب	درجة الأعمال	الامتحان النهائي	المجموع	العلامة مكتبة
113	271	سلوى سمحة	خالد	12	8	20	فقط عشرون درجة
114	20162	سمر غليون	غازي	9	8	17	سبع عشرة درجة فقط
115	20024	سوزانا درميني	اسماعيل	14	13	27	سبع وعشرون درجة فقط
116	20060	سوسن شمة	عبد الرزاق	15	15	30	فقط ثلاثون درجة
117	20088	سندرا عبود	مروان	11	14	25	خمس وعشرون درجة فقط
118	20119	شهد السكاف	مازن	11	14	25	خمس وعشرون درجة فقط
119	20062	شهد حاكمي	محمد تمام	10	12	22	اثنان وعشرون درجة فقط
120	18278	شيماء حسن	محمود	11	7	18	ثمان عشرة درجة فقط
121	20086	صبا سلطان	عبدالله	9	13	22	اثنان وعشرون درجة فقط
122	18332	صبا ونوس	يحيى	14	11	25	خمس وعشرون درجة فقط
123	258	عتشه الزين	عبد القادر	10	14	24	اربع وعشرون درجة فقط
124	274	عباده مجر	محمد	10	13	23	ثلاث وعشرون درجة فقط
125	247	عبد الكريم عامر	احمد	14	11	25	خمس وعشرون درجة فقط
126	19027	عبد اللطيف محمود	محمود	13	13	26	ست وعشرون درجة فقط
127	17528	عبد الله وهبي	محمد	9	4	13	ثلاث عشرة درجة فقط
128	18185	عبدالله عثمان	احمد	7	9	16	ست عشرة درجة فقط
129	145	عدي الحمادة	مصطفى	8	6	14	اربع عشرة درجة فقط
130	20046	عفراء الحلبي	طالب	15	15	30	فقط ثلاثون درجة
131	18208	علا يوسف	سمير	6	11	17	سبع عشرة درجة فقط
132	20035	علاء دالي	نزبه	9	10	19	تسع عشرة درجة فقط
133	20502	علي الإبراهيم	ايمن	13	13	26	ست وعشرون درجة فقط
134	297	علي الطويل	حسين	12	15	27	سبع وعشرون درجة فقط
135	19113	علي العبد الله	محمد	7	9	16	ست عشرة درجة فقط
136	14220	علي عيسى	جابر	13	8	21	إحدى وعشرون درجة فقط
137	19134	عمار اليوسف	نادر	12	13	25	خمس وعشرون درجة فقط
138	19076	غدير شعبان	تيسير	13	13	26	ست وعشرون درجة فقط
139	18286	غريس صليبي	ناظم	12	13	25	خمس وعشرون درجة فقط
140	19030	غزل رزوقي	عماد الدين	10	12	22	اثنان وعشرون درجة فقط

رئيس قسم الهندسة الكيميائية

د. عبد الناصر الأجرع

رئيس المقرر م. هند يعنى د. عصام ابراهيم ا.د. رياض كاسوحة



المسوحة ضوئياً بـ CamScanner

قائمة بدرجة امتحانات الصلي لطلاب السنة الخامسة قسم الهندسة الكيميائية

المقرر : ثقلة الأسمدة -2

الفصل الثاني 2023-2024

م	الرقم الجامعي	الاسم والشهرة	اسم الأب	درجة الأعمال	الامتحان النهائي	المجموع	العلامة كتبة
57	20053	حنان ابراهيم	حسن	10	10	20	لفظ عشرون درجة
58	17448	حنين الابراهيم	غزاري	10	12	22	اثنان وعشرون درجة فقط
59	19031	حنين سويدان	هزاع	10	12	22	اثنان وعشرون درجة فقط
60	20138	حياة حجازي	مهني	15	15	30	لفظ ثلاثون درجة
61	157	حيدر محمود	عبد الكريم	10	14	24	اربع وعشرون درجة فقط
62	19034	خضر الدرويش	هيثم	11	7	18	ثمان عشرة درجة فقط
63	20074	خلدون رحمون	فلور	10	14	24	اربع وعشرون درجة فقط
64	19044	دارين الحسنه	ابراهيم	15	13	28	ثمان وعشرون درجة فقط
65	20120	دانة النداف	مصطفى	15	12	27	سبع وعشرون درجة فقط
66	17544	دعاء الخضر	علي	11	9	20	لفظ عشرون درجة
67	19181	دنيا عيسى	عبد الحميد	8	7	15	خمس عشرة درجة فقط
68	14153	ديالا منصور	رمضان	14	12	26	ست وعشرون درجة فقط
69	14451	دينا خليل	نظف	7	7	14	اربع عشرة درجة فقط
70	13145	راكان بكير	عنان	8	5	13	ثلاث عشرة درجة فقط
71	252	راما الحسين	غزوان	9	13	22	اثنان وعشرون درجة فقط
72	20048	راما حسن	حسن	14	15	29	تسع وعشرون درجة فقط
73	19122	رانيا ملحم	غيث	9	4	13	ثلاث عشرة درجة فقط
74	237	رنا منصور	محسن	10	10	20	لفظ عشرون درجة
75	17461	رجب شعبان	أحمد	11	7	18	ثمان عشرة درجة فقط
76	20124	رزان الشلاف	مهيوب	12	14	26	ست وعشرون درجة فقط
77	85	رشا الدرويش	محمود	10	12	22	اثنان وعشرون درجة فقط
78	20065	رغد رحمة	احمد	8	11	19	تسع عشرة درجة فقط
79	20005	رغد عزتي	ابراهيم	13	15	28	ثمان وعشرون درجة فقط
80	20140	رغد علوش	خضر	10	11	21	احدى وعشرون درجة فقط
81	18195	رغد باغي	عاصف	11	5	16	ست عشرة درجة فقط
82	79	رغد خلودي	خالد	14	10	24	اربع وعشرون درجة فقط
83	263	رفيف الجمال	محمد	12	13	25	خمس وعشرون درجة فقط
84	18139	رنده تويتي	محسن	11	5	16	ست عشرة درجة فقط

رئيس قسم الهندسة الكيميائية

د. عبد الناصر الأعرج

رئيس المقرر

د. هادي هادي

د. عصام ابراهيم ا.د. رياض كلسوحة

د. سهام جردو م.



لقائمة بدرجة امتحانات العلي لطلاب السنة الخامسة قسم الهندسة الكيميائية

المقرر : ثقلة الأسمدة - 2

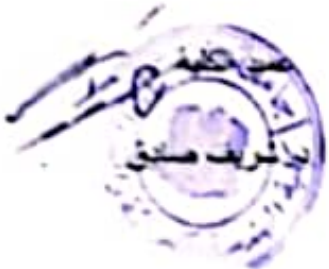
الفصل الثاني 2023-2024

م	الرقم الجامعي	الاسم والشهرة	اسم الأب	درجة الاعمال	الامتحان النهائي	المجموع	العلامة لثابة
29	20772	ايمن صليبي	عبد المنعم	14	12	26	ست وعشرون درجة لفظ
30	19098	الاه الخضري	محمد سعيد	10	8	18	ثمان عشرة درجة لفظ
31	88	انا الابراهيم	صا	12	11	23	ثلاث وعشرون درجة لفظ
32	94	ايات خير الله	طه	9	13	22	اثنان وعشرون درجة لفظ
33	20022	بانه الجمال	حسين	13	14	27	سبع وعشرون درجة لفظ
34	19101	بنول الزعبي	وائل	12	11	23	ثلاث وعشرون درجة لفظ
35	20154	بنول الطحان	كمال	12	14	26	ست وعشرون درجة لفظ
36	19146	بنول جبور	نبيل	4	غ	4	اربع درجات لفظ
37	18156	بشار صعب	احمد	10	14	24	اربع وعشرون درجة لفظ
38	18206	بشري العبود	سامر	13	6	19	تسع عشرة درجة لفظ
39	270	بهجه السماعيل	منذر	10	8	18	ثمان عشرة درجة لفظ
40	19184	بوران نعلي	محمد	12	6	18	ثمان عشرة درجة لفظ
41	195	بهان الرسم	عبد الناصر	10	13	23	ثلاث وعشرون درجة لفظ
42	19138	تبارك حمود الهزاع	سمير	7	9	16	ست عشرة درجة لفظ
43	253	تمنيم بيرقدار	محمد سليم	12	6	18	ثمان عشرة درجة لفظ
44	250	تيسير الشريف	محمد	8	9	17	سبع عشرة درجة لفظ
45	234	نيماء البقاعي	حسن	12	12	24	اربع وعشرون درجة لفظ
46	20125	نيماء الكردي	حمزة	13	11	24	اربع وعشرون درجة لفظ
47	249	نقر حمرة	اسامه	8	10	18	ثمان عشرة درجة لفظ
48	208	جودي الخطيب	ايمن	9	6	15	خمس عشرة درجة لفظ
49	262	جودي عطان	جهاد	10	12	22	اثنان وعشرون درجة لفظ
50	20110	جوزلين عطية	جورج	11	8	19	تسع عشرة درجة لفظ
51	16046	حنيلة الجرف	سمول	حرمان			
52	20482	حسن ترسيبي	علي	12	15	27	سبع وعشرون درجة لفظ
53	18230	حسن نعمان	سلمان	8	14	22	اثنان وعشرون درجة لفظ
54	20040	حلا ابراهيم	محمد	9	13	22	اثنان وعشرون درجة لفظ
55	269	حلا الأمير احمد	علي	7	9	16	ست عشرة درجة لفظ
56	20137	حلا العباس	محمود	12	12	24	اربع وعشرون درجة لفظ

رئيس قسم الهندسة الكيميائية

د. عبد التواكل الأخرج

مدرس المقرر د. هندية د. عصام ابراهيم ا.د. رياض كلسوحة



م	الرقم الجامعي	الاسم والشهرة	اسم الأب	درجة الأعمال	الامتحان النهائي	المجموع	العلامة كتابية
1	19035	ابراهيم برادعي	محمد	10	15	25	خمس وعشرون درجة فقط
2	18290	ابراهيم عباس	صلاح	8	9	17	سبع عشرة درجة فقط
3	19040	احمد الاحمد	عزام	11	10	21	إحدى وعشرون درجة فقط
4	190	احمد السبسي	عبد العزيز	10	13	23	ثلاث وعشرون درجة فقط
5	259	احمد علي	حسن	12	14	26	ست وعشرون درجة فقط
6	19020	اريج احمد علي	احمد	9	11	20	فقط عشرون درجة
7	19075	ازديشودوب	معن	8	14	22	اثنان وعشرون درجة فقط
8	287	اسراء الخطيب	اسامة	13	15	28	ثمان وعشرون درجة فقط
9	20055	اسراء الدالتي	جهاد	13	12	25	خمس وعشرون درجة فقط
10	210	اسماء الاشر	عبد الرزاق	10	12	22	اثنان وعشرون درجة فقط
11	20066	اسماء الشخان	عدنان	8	6	14	أربع عشرة درجة فقط
12	18279	اسماء مشرف	فؤاد	6	8	14	أربع عشرة درجة فقط
13	20069	الاء حميد	فواز	8	11	19	تسع عشرة درجة فقط
14	267	اليمار عبد الهادي	عمار	10	15	25	خمس وعشرون درجة فقط
15	20111	امتي شتات	محي الدين	12	9	21	إحدى وعشرون درجة فقط
16	20032	امجد حيدر	ياسر	10	12	22	اثنان وعشرون درجة فقط
17	20049	اية الحسن	اسامة	9	13	22	اثنان وعشرون درجة فقط
18	20089	اية الصاج	سليمان	11	12	23	ثلاث وعشرون درجة فقط
19	175	اية العموري	جهاد	10	11	21	إحدى وعشرون درجة فقط
20	257	ايلاف الزهوري	خالد	13	11	24	أربع وعشرون درجة فقط
21	19152	ايمان السكمتي	غازي	10	11	21	إحدى وعشرون درجة فقط
22	172	ايمان الصالح	عماد	11	11	22	اثنان وعشرون درجة فقط
23	19149	ايهم المصول	محمد	11	10	21	إحدى وعشرون درجة فقط
24	19015	أحمد بكر	عصام	8	9	17	سبع عشرة درجة فقط
25	18173	أحمد سلامي	اصف	10	11	21	إحدى وعشرون درجة فقط
26	17544	أحمد فارس المبيض	عبد القني	حرمان			
27	19021	الين شمالي	عدنان	9	8	17	سبع عشرة درجة فقط
28	105	أنس الحسن	صفوان	15	15	30	فقط ثلاثون درجة



رئيس قسم الهندسة الكيميائية

د. عبد الناصر الأعرج

د. هادي يحيى

عصام ابراهيم ا.د. رياض كلسوكة

مدرس المقرر  
د. سهام جردوم  
د. هادي يحيى