

السيرة الذاتية للسيد الدكتور توفيق فياض أستاذ مساعد في كلية الهندسة المدنية بجامعة تشرين



الاسم: توفيق عبدالله فياض

تاريخ الولادة: 26 - 4 - 1966

Mob : 0944 - 350443

المؤهلات العلمية

- الشهادة الثانوية: العام الدراسي 1983-1984
- بكالوريوس في الهندسة المدنية: العام الدراسي 1988 – 1989 (من جامعة تشرين)
- دبلوم الدراسات المعمقة في الهندسة المدنية باختصاص ميكانيك التربة خلال العام الدراسي 1995 – 1996 (المدرسة المركزية في باريس – فرنسا)
- دكتوراه في ميكانيك التربة والأساسات في العام الدراسي 2000-2001 (المدرسة المركزية في باريس – فرنسا)

الأعمال التدريسية

عُينت معيد في كلية الهندسة المدنية بتاريخ 11-1993 وقمت بتدريس المقررات التالية:

1. مقرر ميكانيك التربة لطلاب السنة الثالثة مدني 1993 – 1994

2. مقرر الأساسات لطلاب السنة الرابعة مدني 1993 – 1994

عُينت مدرس في كلية الهندسة المدنية في 11-2001 وقمت بتدريس المقررات التالية:

1. مقرر الأساسات المتقدمة لطلاب السنة الخامسة قسم الجيوتكنيك 2001 - 2002 وحتى الآن.
2. مقرر ضغط التربة على الحواجز لطلاب السنة الخامسة قسم الجيوتكنيك. منذ 2003 وحتى الآن.
3. مقرر سلوكية التربة وخواصها لطلاب الدبلوم الدراسات العليا 2001 - 2002 وحتى الآن.

المقالات والأبحاث المنشورة

1. دراسة أساسات السكك الحديدية أمستردام/هولندا 1997
2. دراسة التربة الغضارية والكلسية لموقع نفق المانش نابولي/إيطاليا 1998
3. حبيبات التربة مع وبدون مواد لاصقة لشبونة/البرتغال 1999
4. استنباط قانون سلوك التربة من خلال قواعد المعطيات الخاصة بتربة الحوض الباريسي باريس/فرنسا 2000
- 5-تأثير المواد النفطية على خصائص التربة الغضارية (مثال تربة موقع سادكوب في مدينة اللاذقية) مجلة جامعة تشرين.
- 6-تأثير ضغط الانتفاخ على الخصائص الفيزيائية والميكانيكية لبعض الترب الغضارية الساحلية (قدرة التحمل في حالة الجدران الاستنادية) مجلة جامعة تشرين.
- 7-تأثير الهباب الناتج عن حرق النباتات على خصائص الترب الانتفاخية.
- 8-تأثير نسب المواد الناعمة في الترب الطبيعية على خصائصها.
- 9-تأثير ردميات من الرمل خلف وأسفل الجدران الاستنادية على استقرارها.

رسائل الماجستير والدكتوراه التي يشرف عليها الدكتور توفيق فياض

- مجال رسائل الماجستير والدكتوراه المنجزة وقيد الإنجاز:

رقم	عنوان الرسالة ماجستير أو دكتوراه	رقم وتاريخ قرار مجلس الجامعة للتسجيل	اسم الطالب
1	تحسين الترب الانتفاخية باستخدام نفايات البلاستيك	رقم/303/ تاريخ 2013/10/22	حسان الفاحلي
2	"دراسة عددية ثلاثية الأبعاد للهبوط وقدرة التحمل لتربة رملية	2483/ تاريخ 2015/14/14	سارة غزولين

		مسلة بالجيوريد أسفل أساس حلقي"	
3	2487/ تاريخ 2015/4/14	"دراسة عددية لمشكلة التداخل بين أساسين شريطيين متجاورين يستندان على تربة رملية "	أمينة سلمان
4	قرار 2125/ تاريخ 2016/4/19	"دراسة عددية لتحسين الترب الغضارية بواسطة الأعمدة الحجرية"	رهام عثمان
5	قرار 1694/ تاريخ 2016/3/15	"دراسة عددية ثلاثية الأبعاد لجبهة حفر نفق سطحي مدعمة بالأتايب الطولية"	روز أحمد
6	قرار 5169/ تاريخ 2016/3/15	"دراسة عددية ثلاثية الأبعاد لثبات منحدرات التراب غير المتجانسة والمدعومة بالأوتاد تحت تأثير الحمولات الإضافية على سطح المنحدر"	محار رجب
7	196/ تاريخ 2016/10/18	"دراسة عددية ثلاثية الأبعاد لسلوك الأوتاد المفردة المستخدمة كأساسات في محطات الرياح"	مها الخليف
8	1842/ تاريخ 2017/4/25	"دراسة تجريبية و عددية بطريقة العناصر المنتهية للجدران الاستنادية المثبتة بالمسامير"	حلا حمدي
9	قرار 1252/ تاريخ 2018/2/6	دراسة تجريبية و عددية لتأثير الحقن بمعلق غبار أفران الإسمنت (CKD) على سلوك الترب الرملية الساحلية وعلى قدرة تحملها	فاتن محمد السفر
10	قرار 1826/ تاريخ 2018/4/24	دراسة عددية لسلوك الجدران الوتدية ذات الشدادات المستخدمة لتدعيم أحواض التأسيس الرملية	علي معين خضور
11	قرار 2667/ تاريخ 2018/6/26	"دراسة عددية لأساس حلقي مستند على تربة رملية مسلة بالجيوتكستيل "	حلا وسوف

الخبرات العملية

1. إعداد دراسة فنية لتدعيم منشأتي كسارات الكلس والبازلت في معمل إسمنت طرطوس 2002
2. إعداد الدراسة الجيوتكنيكية لمشروع منطقة الدامات (1 و 2) التابعة لحوض النهر الكبير الشمالي والتابع للمؤسسة العامة لمياه الشرب والصرف الصحي في اللاذقية 2003.
3. إعداد الدراسة الجيوتكنيكية لتربة التأسيس لموقع البحوث الزراعية في محطة الصنوبر.
4. إعداد الدراسة الجيوتكنيكية لتربة مسار شارع السعادة في مدينة الدريكيش 2003.
5. دراسة وتقييم قواعد أفران معمل إسمنت طرطوس 2003.
6. تدقيق الدراسة الجيوتكنيكية للفندق الرياضي والمساح المغلقة والمكشوفة التابعين للمدينة الرياضية في جامعة تشرين.
7. دراسة وتصميم أساس علبة السرعة لمطحنة الإسمنت الثانية والعائد لشركة طرطوس لصناعة الأسمنت ومواد البناء عام 2005.
8. إعداد دراسة تربة قاع الحوض D في مرفأ اللاذقية لزوم أعمال مشروع تعزيل الأحواض من قبل شركة نيكور اليونانية عام 2004.
9. دراسة تربة التأسيس في ساحة قرب مبنى دائرة الصيانة والتابعة لمرفأ طرطوس للعام 2004.
10. دراسة تربة موقع مشروع تقاطع شارع الثورة مع شارع السابع من نيسان العائد لبلدية اللاذقية عام 2005.
11. دراسة تربة موقع مشروع جسر مشاة والعائد لبلدية اللاذقية عام 2005.

12. دراسة تربة موقع مشروع الجسر أمام الجامعة عام 2005.
13. الاختبارات المجراة في الموقع على عناصر الأبنية (من بينها الأساسات) التابعة لمجمع REGENCY BEACH HOTEL
14. إعداد عدد من تقارير ميكانيك التربة لأبنية سكنية في محافظة طرطوس.
15. دراسة تربة موقع مشروع جسر أبو برغل (على طريق جبلة - سوكاس).
16. دراسة تربة موقع مشروع توسيع مرآب الآليات في مطار الشهيد باسل في اللاذقية.
17. إعداد دراسة تربة موقع مشروع خزان مياه عالي ومحطة ضخ وساحة في منطقة الشيخ بدر العائد للمؤسسة العامة لمياه الشرب في طرطوس
18. إعداد دراسة تربة التأسيس لمشروع توسيع الجسر والطريق المؤدي إلى مشفى القرداحة بطول 2 كم.
19. إعداد دراسة تربة موقع مشروع صوامع الحبوب التابع للشركة العامة لمرفأ اللاذقية.
20. إعداد دراسة لعدة عينات صخرية والترب الغضارية المستخدمة في سد برادون
21. إعداد دراسة تربة التأسيس موقع مشروع جدار استنادي على الشارع العام عند جمعية العروبة في بلدة صلنفة.
22. إعداد دراسة تربة التأسيس لموقع مشروع هنغار بيتوني مسبق الصنع والإجهاد في قرية المختارية في اللاذقية.
23. إعداد دراسة تربة التأسيس لمواقع عدد من المدارس في محافظة اللاذقية.
24. إعداد دراسة تربة التأسيس لموقع دار الأيتام في قرية بستان الباشا.
25. إعداد تقرير بالكثافات الحقلية لعدد من ساحات التخزين في المنطقة الحرة المرفئية في اللاذقية.
26. إعداد دراسة تربة التأسيس لموقع مبنى مركز الكهرباء في مدينة جبلة.
27. إعداد دراسة لتربة التأسيس لموقع مركز البحوث الزراعية في منطقة زاهد في محافظة طرطوس.
28. إعداد دراسة تربة التأسيس لموقع العقارين $526/14 + 535/4$ و $526/4 + 535/264$ مشروع شريتح السكني في محافظة اللاذقية.
29. إعداد دراسة تربة التأسيس لموقع المحضر $\frac{526}{17} + \frac{535}{263}$ في مشروع شريتح بمدينة اللاذقية.

30. إعداد دراسة تربة التأسيس لموقع المحضر $\frac{535}{8} + \frac{526}{7} + \frac{535}{207}$ مشروع شريتح في بمدينة اللاذقية.

31. إعداد دراسة لبعض أنواع الترب المستخدمة في مشروع سد نيحا في محافظة طرطوس.

32. إعداد دراسة تربة التأسيس لموقع محطة تقوية سيرياتل على الكورنيش الجنوبي في اللاذقية.

33. إعداد دراسة تربة التأسيس لمواقع المحاضر - H36 H37 - M41 - M20 - M19 H38 - H39 والتابعة لمؤسسة الإسكان العسكري فرع مصياف.

34. إعداد دراسة تربة التأسيس لموقع العقار رقم /50/ الخاص بمشروع ترميم بناء سكني قديم في قرية بستان الباشا.

35. تقييم وضع تربة وأساس مطحنة المواد الأولية - طرطوس الأول - المطحنة الثانية والتابعة المؤسسة العامة للإسمنت شركة طرطوس لصناعة الإسمنت ومواد البناء، وقمنا بالكشف على القاعدة المعدنية والمضجع ووضع المقترحات لضمان عملها بشكل نظامي.

36. إعداد دراسة تربة التأسيس لموقع مشروع عقدة بستان الباشا بناءً على طلب مؤسسة الإسكان العسكرية-مكتب دراسات المنطقة الساحلية.

37. إعداد دراسة تربة التأسيس لموقع مشروع معالجة انهيارات التربة جانب خط القبان في مرفأ اللاذقية.

38. إعداد دراسة تربة التأسيس لمواقع مشروع جر مياه شرب لقرى بانياس (الجديدة . المصيات . خربة السنديانة . نحل الجرد . الشندخة . دير الجرد . بيت جاش . وادي الفنيثق . التناخة . السعداني . بيت النبع . بشرافي . النواطيف . الدي . شمسين . الكوكعي).

39. حول دراسة المواد الحجرية المكسرة والردميات الصخرية الموردة إلى مشروع مطار الشهيد باسل الدولي في اللاذقية.

40. دراسة العينات الموردة من موقع عين اليبضا التابع لمشروع محطة تحلية عند مخرج نفق عين اليبضا

41. دراسة العينات الصخرية العائدة للسبر B3 (الكتف الأيمن لمشروع سد الغمقة)

42. دراسة عينات من تربة موقعي جدارين استناديين في محطة ضخ مياه في قرية حمام القرالطة

43. دراسة تربة موقع محطة ضخ في طرجانو

44. دراسة عينات من تربة المشروع توسع ساحات الصهاريج وساحات تخزين الزيوت

45. دراسة تربة موقع خزان أرضي في منطقة صلنفة

46. دراسة تربة موقع فندق وصالة أفراح في مكان مطعم العدرا على العقار رقم 255 منطقة الشبيلية العقارية.
47. دراسة تربة موقع مشروع مبنى إداري في اسطامو (شيخ ريح)
48. دراسة التربة لموقع مستوصف في منطقة الشاطئ.
49. دراسة التربة لموقع مستوصف في المنطقة الصناعية في اللاذقية.
50. دراسة التربة لمواقع خزان عالي مسلح في كلباخو سعة 200م³ مضمون العقد رقم /14/ تاريخ 2008/3/17.
51. دراسة تربة موقع حظيرة ماعز وحظيرة دواجن في محطة بحوث الزراعية في الصنوبر
52. دراسة عينات من تربة المشروع المكون من 14 منشأ الواقع في قرية البرازين.
53. دراسة تربة موقع مشروع توسع ضاحية بوقا في موقع المحضر I2.
54. دراسة عينات مقلع غضار نيجا.
55. دراسة تربة موقع مستوصف في قرية البرجان.
56. تدقيق /اختصاص الهندسة الجيوتكنيكية/ على الدراسة الجيوتكنيكية لتربة موقع كلية الهندسة التقنية جامعة تشرين - طرطوس والمقدم من قبل الشركة العامة للدراسات والاستشارات الفنية
57. دراسة تربة موقع المبنى الإداري في معمل كفرية.
58. تربة موقع خزان مياه أرضي في منطقة الشيخ مبارك.
59. دراسة تربة موقع خزان مياه أرضي في منطقة عين الشرقية.
60. دراسة ميكانيك التربة لموقع مبنى محطة التحويل الكهربائية الواقعة ضمن شركة غزل جبلة.
61. دراسة تربة موقع خزان المياه الأرضي في منطقة الحفة.
62. دراسة تربة موقع مبنى إداري للمياه في منطقة الحفة.
63. دراسة ميكانيك تربة لموقع مشروع محطة معالجة في قرية السفريقية.
64. دراسة عينات من تربة موقع جدار استنادي على كامل الحدود الشرقية في معمل إسمنت طرطوس.
65. تقرير فني وخبرة حول الكشف على مباني معمل أسمنت طرطوس.
66. تقرير فني وخبرة حول دراسة ميكانيك تربة والكشف عن الأساسات لموقع المدينة السكنية.

67. تقرير فني وخبرة حول دراسة تدعيمية للمرحلة الأولى (أعمدة قسم التحميل-قواعد حوامل شواطح الإسمنت-حوامل الكابلات لمعمل إسمنت طرطوس.
68. دراسة تربة موقع مشروع تجمع لمديرية التبغ في مدينة القدموس
69. دراسة تربة موقع مشروع تجمع لمديرية التبغ في مدينة بانياس.
70. دراسة تربة موقع محطة مياه نبع الفوار في مدينة جبلة.
71. دراسة تربة موقع خزان عالي في وادي ضاهر في قرية عين شقاق - جبلة.
72. دراسة التربة المرصوصة تحت أحواض الترسيب في محطة معالجة الحويز.
73. مشروع تدعيم المكسر الرئيسي في ميناء الصيد والنزهة في جبلة عينات من مقالع صخور مختلفة (دباش-حمام القراحلة..) عينات مختبرة بين 08/8 و 2016/08/11
74. مشروع تدعيم المكسر الرئيسي في ميناء الصيد والنزهة في جبلة دفعة من لعينات الصخرية (مقالع البدروسية) مختبرة بتاريخ 2016/09/01
75. دراسة تربة موقع أساس مضخات في موقع الشركة السورية للنقط.
76. دراسة العينات الصخرية الموردة إلى مرفأ اللاذقية.
77. دراسة عينات صخرية مشروع سدة مائية لزوم أعمال مشروع سد برادون (عينات مختبرة بتاريخ 2015/07/14).
78. دراسة تربة موقع مشروع ترميم مبنى اتحاد العمال في محافظة طرطوس.
79. دراسة عينات صخرية مشروع تدعيم المكسر الجنوبي لمرفأ طرطوس لزوم أعمال الشركة العامة للبناء والتعمير/فرع طرطوس مضمون العقد رقم 2013/40 (عينات مختبرة بتاريخ 2015/09/13).
80. تحقيق وتصميم بيتون وأساسات مبنى المول العائد لشركة أولمبيك تور أورغانيزيشن في منطقة الشاطئ الأزرق باللاذقية.
81. حول دراسة وتصميم الأساسات التي تحل مكان الجدار الاستنادي في مول بمنطقة الشاطئ الأزرق باللاذقية.
82. دراسة ميكانيك تربة لمواقع مشروع شبكة صرف صحي في وطي حسان البحر وتوابعه.
83. دراسة تربة موقع نادي الشهيد باسل الأسد الاجتماعي في شركة مصفاة بانياس.
84. دراسة تربة موقع شاليهات في منطقة الشاطئ الأزرق.
85. دراسة تربة موقع ضاحية بشلاما.
86. دراسة تربة موقع مدرسة بستان الباشا
87. دراسة تربة موقع مدرسة بستا في قرية بستا
88. دراسة تربة موقع مدرسة القبو.

89. دراسة تربة موقع مشروع التنمية الريفية في عرب الملك.
90. دراسة تربة موقع النادي الرياضي في قرية جناتا.
91. دراسة تربة مواقع (الرقمة - بيت زينة-الكشفة-موقع الخير جسر دير الحجل-باملاخا- الشويهدات في محافظة طرطوس - وموقع قرب جامع الروضة في اللاذقية) التابعة لمشروع أبراج سيريانل
92. دراسة تربة مواقع مخابز في قرى (شطحة -عين الكروم-ربيعة) التابعة لمديرية المخابز في محافظة حماة.
93. دراسة تربة موقعي مستوصفين في كل من قرية الفاخورة وقرية معرين.
94. دراسة تربة مقلع الغضار وإجراء كافة الاختبارات اللازمة لتنفيذ سد فاقى حسن في منطقة البدروسية في محافظة اللاذقية.
95. دراسة تربة مقلع الغضار وإجراء كافة الاختبارات اللازمة لتنفيذ سد برادون في محافظة اللاذقية.
96. دراسة تربة موقع مشروع خزان أرضي سعة 1000م³ في مركز وحدة مياه ريف جبلة.
97. دراسة تربة موقع مشفى عين البيضاء في محافظة اللاذقية (قيد الدراسة).
98. دراسة سدة ترابية في قرية عين التينة في محافظة اللاذقية (قيد الدراسة).
99. دراسة سدة ترابية في قرية مرنبو في محافظة اللاذقية (قيد الدراسة).
100. الإشراف على تنفيذ سد فاقى حسن في منطقة البدروسية في محافظة اللاذقية.
101. دراسة تربة موقع مشروع خزان أرضي ومحطة ضخ في قرية رويسة الحرش.
102. دراسة تربة موقع مشروع خزان أرضي في مدينة جبلة -الفوار.

103. دراسة تربة مجموعة من عقارات تابعة لمعمل اسمنت برج سلام.
104. دراسة تربة موقع ضمن مطار الشهيد باسل الأسد في قرية حميميم.

اللغات:

العربية، الفرنسية والإنكليزية

الدكتور المهندس

توفيق فياض