من خلال تحليل مصفوفة العوامل الداخلية والخارجية للكلية، فإن الاستراتيجية المناسبة لها هي استراتيجية الثبات والتطوير والتحسين المستمر والنفاذ والتوسع في التنمية. لذلك في ضوء المستجدات التي طرأت على الساحة الهندسية من المعايير الأكاديمية القياسية القومية (NARS) وما تبعها من ضرورة إكساب خريجي الكلية العديد من المهارات الفنية مثل الابتكار وريادة الأعمال ورؤية ورسالة والقيم والاهداف التعليمية التي تتبناها الكلية والغايات والاهداف الاستراتيجية للجامعة تم صياغة الغايات والأهداف الإستراتيجية والمبادرات الخايات على نحو تسع غايات وأهداف استراتيجية أساسية وأهداف فرعية لتحقيق تلك الغايات على النحو التالى:

| عدد الأهداف | الأهداف الإستراتيجية الفرعية   | الغايات الإستراتيجية للكلية   |
|-------------|--|---|
| ٦           | ١-١ تقديم مجموعة متنوعة من البرامج الهندسية ذات جودة   |   |
|             | وتتماشى مع احتياجات سوق العمل المحلي والإقليمي   | • £ • • • • •   |
|             | ١ – ٢ تقوية وتعزيز المهارات العامة والمكتسبة للطلاب  | الغاية الأولى:<br>طلاب وخريجون متميزون  |
|             | ١-٣ تطوير البيئة الدراسية للطلاب (القاعات الدراسية والمعامل  | ومبتكرون  |
|             | والمكتبة وتوفير عوامل الأمن والسلامة)  |   |
|             | ١-٤ دعم وتطوير استراتيجيات التعليم والتعلم والتقويم لضمان  | الهدف الإستراتيجي:<br>رفع مستوى الخريجين لتحقيق   |
|             | التميز في التدريس  | رقع مستوى الخريجين لتحقيق التميز والمنافسة بسوق العمل   |
|             | ١-٥ تقديم خدمات طلابية صحية واجتماعية متميزة   |   |
|             | ١ – ٦ ربط خريجي الكلية بجهات التوظيف   |   |
| ۳           | ٢- ١ تنمية المهارات البحثية لأعضاء هيئة التدريس والباحثين  | الغاية الثانية:   |
|             | ٢-٢ تقوية وتعزيز المهارات العامة والمكتسبة للطلاب  | بحث علمي متميز يلبي متطلبات<br>الصناعة والبيئة والمجتمع   |
|             | ٣-٢ الإرتقاء بجودة البحث العلمي والنشر الدولي  | الهدف الإستراتيجي:<br>الإرتقاء بمنظومة الدراسات<br>العليا والبحث العلمي للوصول<br>الي المستوي المتميز |
|             | ٣-١ تطوير وتحسين الخدمة المجتمعية  | الغاية الثالثة:   |
| ٤           | ٣-٢ تطوير وتحسين المشاركة المجتمعية  | تأثير مجتمعي واضح للبيئة المحيطة بالكلية  |
|             | ٣-٣ تحسين مستوي رضاء أصحاب المصلحة   |   |
|             | <ul> <li>٣-٤ وضع سياسة للدعاية والإعلان والتسويق عن مختلف خدمات</li> <li>الكلية لخدمة المجتمع</li> </ul> | الهدف الإستراتيجي:<br>الإهتمام بخدمة المجتمع وتنمية<br>البيئة المحيطة                                 |
| ٣           | ٤ - ١ تقليل الإنبعاثات الكربونية   | الغاية الرابعة:   |
|             | ٤-٢ رفع مستوي الوعى بمخاطر التغيرات المناخية داخل الكلية   | الكلية ومواجهة التغيرات   |
|             | والمجتمع المحيط  | المناخية  |
|             | ٤ - ٣ تحسين البنية التحتية لتفادي مخاطر التغيرات المناخية  | الهدف الإستراتيجي:<br>الحد من مخاطر التغيرات<br>المناخية  |

| عدد الأهداف | الأهداف الإستراتيجية الفرعية                                      | الغايات الإستراتيجية للكلية  |
|-------------|---|--|
| ٣           | ٥- ١ ترسيخ ثقافة الجودة الشاملة بين جميع الأفراد                  | الغاية الخامسة:  |
|             | ٥-٢ تنمية الموارد البشرية   | تنمية مستدامة وجودة الأداء<br>التدريسي بالكلية   |
|             | ٥-٣ الإصلاح الهيكلي والإداري                                      | الهدف الإستراتيجي:<br>رفع مستوى جودة التعليم<br>والتعلم لتحقيق التعليم الهندسي<br>المتميز والتنمية المستدامة   |
| ٣           | ١-٦ التوسع في انشطة المركز الاستشاري للكلية وخلق جهات             | الغاية السادسة:<br>تنمية الموارد المالية   |
|             | اخرى للتعامل  | تنميه الموارد المالية  |
|             | ٦-٢ التوسع في تقديم خدمات تعليمية للطلاب الوافدين                 | الهدف الإستراتيجي:   |
|             | ٦-٣ التوسع في برامج الدراسات العليا وبرامج الساعات المعتمدة       | تنمية الموارد المالية والإستخدام الأمثل للموارد المتاحة وخلق مصادر جديدة للتمويل الذاتي  |
| 1           | ٧- ١ رفع كفاءة البنية التحتية والمعلوماتية والاتصالات             | الغاية السابعة: تطوير البنية التحتية وزيادة القدرة الاستيعابية الهدف الإستراتيجي: رفع كفاءة البنية التحتية و زيادة القدرة الاستيعابية لتحقيق التعليم الهندسي المتميز |
| ź           | ٨-١ إنشاء وتفعيل برامج أكاديمية متطورة مشتركة مع المؤسسات         | الغاية الثامنة:  |
|             | الدولية ذات الصلة.  | تعزيز المكانة والسمعة الدولية الكلية   |
|             | ٨-٢ مشروعات بحثية مشتركة مع المؤسسات الدولية ذات الصلة.           | لنكلية   |
|             | ٨-٣ دعم وتفعيل وحدة رعاية الوافدين بالكلية                        | الهدف الإستراتيجي:   |
|             | ٨-٤ اعداد وتفعيل وتسويق برامج رعاية الطلاب الوافدين               | دعم وتطوير البرامج والأنشطة<br>العلمية والبحثية للمنافسة<br>الدولية وجذب الطلاب الوافدين   |
| ۲           | ٩- ١ تطوير وتحديث البنية التحتية لوحدة تكنولوجيا المعلومات        | الغاية التاسعة:  |
|             |   | كلية ذكية وتطوير خدمات<br>تكنولوجيا المعلومات  |
|             | 9-٢ تطوير استخدام تكنولوجيا المعلومات في النواحي الادارية بالكلية | الهدف الإستراتيجى:<br>توفير بنية تحتية تكنولوجية<br>متكاملة  |