



## خطة تحديد ورعاية الطلاب المتفوقين

### أولاً : تعريف الطالب المتفوق

لطالب المتفوق ليس فقط من يحقق درجات عالية، بل هو الطالب الذي يظهر أداءً أكاديمياً متميزاً ويتجاوز التوقعات في التحصيل العلمي مقارنة بأقرانه، وذلك من خلال امتلاكه لمجموعة من القدرات والمهارات التي تؤهله للنجاح في مختلف المجالات.

### ثانياً : آليات تحديد الطالب المتفوق

يتم تحديد الطالب المتفوق من خلال مجموعة من المعايير الأكاديمية والسلوكية والمهارية، حيث يتم تقييم الطلاب وفقاً لعناصر متعددة تشمل الأداء الدراسي، المهارات الفكرية، والقدرات الابتكارية.

#### المعايير الأكاديمية

##### ١. التحصيل الدراسي:

- حصول الطالب على معدلات أكاديمية مرتفعة (مثل معدل تراكمي  $3.5/4$  أو  $85\%$  فأعلى).
- الأداء المتميز في المواد التخصصية وخاصة تلك التي تتطلب مهارات تحليلية وبرمجية.

##### ٢. الإنجازات الأكاديمية والبحثية والابتكارية

- اجتياز الطالب دورات متقدمة أو مساقات إضافية في مجالات تخصصه.
- المشاركة في المسابقات العلمية مثل ACM ICPC، Hackathons، و CTF.
- نشر أبحاث علمية أو المساهمة في مشاريع بحثية أو برمجيات مفتوحة المصدر.
- الإبداع في تقديم حلول جديدة أو تطوير برمجيات وتقنيات مبتكرة.
- إتقان لغات البرمجة وأدوات التحليل البرمجي والتقني.
- تنفيذ مشاريع عملية وتطبيقات برمجية تخدم المجتمع أو تسهم في تطوير الصناعة.

##### ٣. المعايير السلوكية والمهارية

#### مهارات التفكير وحل المشكلات:

- إظهار قدرة عالية على التفكير النقدي والتحليلي.
- تقديم حلول مبتكرة للمشكلات التقنية والبرمجية.

#### المهارات القيادية والتواصلية:

- القدرة على إدارة الفرق والعمل الجماعي في المشاريع البحثية والتطبيقية.
- المشاركة في المؤتمرات العلمية والندوات وعرض الأفكار بوضوح.

#### المشاركة المجتمعية والتطوعية:

- المساهمة في ورش العمل التطوعية لنقل المعرفة إلى الآخرين.
- تنظيم أو المشاركة في مبادرات علمية وتقنية لنشر الثقافة الرقمية.

باختصار، تحديد الطالب المتفوق يعتمد على تقييم متكامل يشمل التحصيل الدراسي، الابتكار التقني، المهارات القيادية، والمشاركة المجتمعية، مما يساعد على دعمهم ببرامج مخصصة لتعزيز تفوقهم

##### ٤. أدوات التقييم والمتابعة

السجلات الأكاديمية: مراجعة المعدلات التراكمية والتقارير الفصلية للطالب.

المقابلات الشخصية: إجراء مقابلات مع الطالب لتقييم طموحاته، مهاراته، ورؤيته المستقبلية.

الاختبارات العملية: تقييم المهارات التقنية والتطبيقية من خلال اختبارات برمجية أو مشاريع واقعية.

التوصيات الأكاديمية: الحصول على توصيات من الأساتذة والمشرفين حول أداء الطالب.

### ثالثاً : آليات رعاية الطلاب المتفوقين : في إطار حرص كلية الحاسبات والمعلومات - جامعة الزقازيق على دعم وتشجيع الطلاب

المتفوقين، يتم اتباع الآليات التالية لضمان رعايتهم وتحفيزهم لمواصلة التفوق الأكاديمي:



وحدة الإرشاد الأكاديمي - كلية الحاسبات والمعلومات  
جامعة الزقازيق ٢٠٢٤-٢٠٢٥



٥. إعداد قوائم الطلاب المتفوقين:

✓ جمع البيانات الأكاديمية والإنجازات البحثية والمهارية:

- يقوم منسق الإرشاد بالأقسام والبرامج المختلفة بالكلية بالتواصل مع إدارة شئون الطلاب ورعاية للحصول على السجلات الأكاديمية للطلاب وتصفية الطلاب الحاصلين على معدل تراكمي ٣,٥ و ٨٥٪ فأعلى.
- مراجعة رعاية الشباب بالكلية لجمع معلومات حول مشاركات الطلاب في المؤتمرات العلمية والندوات والأبحاث العلمية في المسابقات البرمجية والتقنية مثل ACM ICPC ، Hackathons ، و CTFs بالإضافة الى مشاركتهم في الأنشطة الطلابية.

• إعداد القائمة النهائية

✦ بعد جمع البيانات، يتم:

- تصنيف الطلاب حسب التخصص والمستوى الدراسي.
- ترتيب القائمة بناءً على المعدل التراكمي والإنجازات البحثية والمهارية.
- مراجعة القوائم من قبل لجنة مختصة لضمان الدقة والشفافية.

٦. رفع قوائم الطلاب المتفوقين إلى مدير وحدة الإرشاد الأكاديمي بالكلية.

٧. التواصل مع الطلاب المتفوقين:

- يتواصل المرشد الأكاديمي مباشرة مع الطلاب المتفوقين لتهنئتهم بإنجازاتهم.
- يتم تحديد اجتماع معهم لإبلاغهم بموعد التكريم وتقديم التوجيهات المناسبة.

١. تنظيم حفل التكريم:

- يُنسق مدير وحدة الإرشاد الأكاديمي مع عميد الكلية ووكيل شؤون الطلاب بخصوص ترتيبات تكريم المتفوقين.
- يتم تنظيم حفل تكريم خلال الأسبوع الأول أو الثاني من كل فصل دراسي، حيث يمنح عميد الكلية الطلاب شهادات التقدير، بالإضافة إلى الجوائز النقدية أو العينية أو دروع التفوق.

٢. الإعلان عن المتفوقين:

- يتم الإعلان عن أسماء الطلاب المتفوقين في لوحة شرف بالكلية تحتوي على أسمائهم وصورهم.
- تُنشر أسماء وصور الطلاب الأوائل في الفرق والبرامج الدراسية على موقع الكلية والجامعة.

٣. الجوائز والحوافز:

- يتم تحديد الجوائز بالتنسيق بين مدير وحدة الإرشاد الأكاديمي، وعمادة الكلية، ومسؤول النشاط الطلابي.
- تمنح الأولوية للطلاب الخمسة الأوائل المتفوقين للمشاركة في البرامج التدريبية التي تعدها وحدة الجودة والتطوير بالكلية، وكذلك البرامج المقدمة من خلال لجان وكيل الكلية لشؤون الطلاب لتنمية مهارات طلاب الجامعة.
- تُمنح الأولوية للطلاب المتفوقين للاشتراك في الرحلات المجانية أو المدعومة التي تنظمها وكالة الكلية لشؤون الطلاب ضمن الأنشطة الطلابية.

٤. مشاركة الطلاب المتفوقين في الإرشاد الأكاديمي:

- يمكن إشراك الطلاب المتفوقين في المستويات النهائية في عمليات الإرشاد الأكاديمي، حيث يقومون بمساعدة زملائهم من خلال:
  - تعريفهم باللوائح والمقررات الدراسية الخاصة بكل فرقة دراسية.
  - المشاركة في استقبال وتهيئة الطلاب الجدد.

عميد الكلية

وكيل الكلية لشؤون الطلاب والتعليم

مدير وحدة الإرشاد الأكاديمي

أ.د/ أمل فاروق

أ.د/ خالد محمد حسني

د/ حسناء رأفت حامد