

الوصف الأكاديمي

يوفر وصف البرنامج الأكاديمي هذا ايجازاً مقتضياً لأهم خصائص البرنامج ومخرجات التعلم المتوقعة من الطالب تحقيقها مبرهنأ عما إذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من الفرص المتاحة . ويصاحبه وصف لكل مقرر ضمن البرنامج

١. اسم المؤسسة التعليمية/ جامعة العين الاهلية
٢. القسم العلمي / المركز/ هندسة تقنيات الاجهزة الطبية
٣. اسم البرنامج الأكاديمي او المهني
٤. اسم الشهادة النهائية/ بكالوريوس
٥. النظام الدراسي / سنوي
٦. برنامج الاعتماد المعتمد /ABET
٧. المؤثرات الخارجية الأخرى/ هنالك علاقة وثيقة بسوق العمل الذي يستقبل خريجنا ، لذا يتم اخذ رأي سوق العمل بالمناهج الدراسية بسبب التطور السريع في هذا المجال.
٨. تاريخ إعداد الوصف/١٠/١/٢٠٢١

أهداف البرنامج الأكاديمي

١. يهدف القسم الى تخريج مهندسين تطبيق لهم القابلية على التعامل مع المواد الهندسية بمختلف انواعها من حيث صناعتها وتطبيقاتها.
٢. تهيئة وتخرج كادر هندسي يحقق المستلزمات الفنية والمعرفية الرئيسية ليكون مورد هندسي وفني عالي الجودة في مجال المواد الهندسية.
٣. ترسيخ مبدأ المشاركة في المجتمع لنشر ثقافة التعليم التقني وتطبيقاته.
٤. تقوية العلاقات العلمية والادارية مع الكليات العلمية والادارية مع الكليات العلمية والهندسية المناظرة وكذلك الوزارات والشركات الصناعية وبقية المؤسسات ذات العلاقة بخصوص حاجات التدريس واعادة التاهيل وتطوير برامج التعليم.
٥. وضع وتطوير كل الخطط والمناهج العلمية والادارية اللازمة لتحقيق الفقرات اعلاه وبحسب المطلوب ومتابعة التغذية العكسية لعمل دائرة الخطة او المنهج .