

مناقشة بكالوريوس مقترح في الفيزياء الإشعاعية الطبية في مؤتمر الخطط الدراسية لأقسام كلية العلوم



جانب من الحضور

اللازم للبرنامج بشرط تفرغ الفائت بهذا العمل تفرغاً جزئياً من مهام عمل داخل أقسام المستشفى. وبخصوص المحتوى العلمي للبرنامج أشارت إلى أن البرنامج يحتوي على ساعة مكتسبة متطلبات جامعة. ساعة مكتسبة متطلبات كلية و٨٥ ساعة مكتسبة متطلبات تخصص وذكر يتم تدريس جزء من ساعات التخصص من قبل أساتذة كلية العلوم وجزءاً من قبل الأطباء في مستشفى حمد. يتم دراسة وممارسة التدريب الأكاديمي داخل المستشفى.

التي يتم تدريسها لطلبة قسم الفيزياء على أن يتم تعيينه في العام الأول من بدء البرنامج. تخصيص ميزانية لتجهيز معمل اشعة إكس، بالإضافة إلى توفير عدد من الحاسبات الشخصية والبرمجيات وذلك في حدود ٢٥٠ ألف دولار، تعيين فني معمل، وتعيين سكرتير لمعاونة أعضاء هيئة التدريس لأداء المهام الموكلة اليهم. أما عن المطلوب من مؤسسة حمد الطبية فإن اللجنة ترى أن مستشفى حمد الطبية يضم الكفاءات العلمية المتميزة التي تغطي متطلبات التدريس والتدريب

للبرنامج واعداده من حيث وضع توصيف المقررات ودراسة وحصر الامكانيات المتاحة واللازمة للبدء بالبرنامج على أن يتم تعيين العضو المذكور قبل بدء البرنامج بعام. وتعيين عضو هيئة تدريس آخر في مجال الفيزياء الإشعاعية الطبية لتدريس المقررات في العام الثاني من بدء البرنامج. تعيين عضو هيئة تدريس بقسم الفيزياء لتعويض العبء الدراسي الناتج عن تدريس مقررات الفيزياء الخاصة بالبرنامج التي يختلف توصيفها عن تلك



د. عبدالله حسين الكبيسي

اعداد كوادر مدربة وقادرة على الخدمة في بعض المجالات الصحية بالدولة ذات الصلة باستخدامات التقنية النووية في المجال الطبي التشخيصي والعلاجي وذلك لاحتياج سوق العمل لهذه النوعية غير المتوافرة من الخريجين (على الأقل ١٢٠ متخصصاً). وأن تكون الدراسة مواكبة لما يدرس في البرامج المناظرة في الدول المتقدمة وذلك بالمشاركة مع المتخصصين بمؤسسة حمد الطبية. والمأم الدارس بالتجهيزات الحديثة والتدريب الاكاديمي الجيد عليها وذلك بما هو متاح وبالتعاون مع المتخصصين بمؤسسة حمد الطبية. وحول الامكانيات المطلوبة لتنفيذ البرنامج ذكرت انه يتعين على جامعة قطر تعيين عضو هيئة تدريس في مجال الفيزياء الإشعاعية الطبية كمنسق عام



د. إبراهيم النعيمي

مستفيضة عن هذا البرنامج لأكثر من عشر سنوات مضت دُعِيَ فيها الأساتذة المختصون سواء من خارج الدولة أو من مؤسسة حمد الطبية وأضافت شكلت العديد من اللجان المختلفة وتمت خلالها دراسات متعددة بغية الوصول للهيكل العام للبرنامج ومتطلباته وشملت المحتوى التدريسي الأكاديمي والتدريب الاكاديمي للمتخصصين والاحتياجات من الكفاءات والتجهيزات اللازمة لكي يبدأ هذا البرنامج قويا مسابرا وموازيا لنظيره في البلدان المتقدمة لما يعكسه ذلك من حسن تقديم الخدمة الانسانية للمواطن والمقيم على اكمل وجه وعلى حد سواء. وأشارت إلى أن هذا البرنامج قد أقر من مجلس الجامعة في عام ١٩٨٩. وتطورت إلى أهداف البرنامج في الفيزياء الإشعاعية قائلة انه يهدف إلى

□ **الدوحة - منتصر الديسي:** ناقش مؤتمر الخطط الدراسية لأقسام كلية العلوم في فعاليات اليوم الثاني التي عقدت أمس الأول خطط أقسام التمريض والعلوم الحيوية إضافة إلى البرنامج المقترح للحصول على درجة البكالوريوس في الفيزياء الإشعاعية الطبية بكلية العلوم وحضر المؤتمر د. إبراهيم النعيمي مدير جامعة قطر ود. عبدالرحمن الإبراهيم نائب المدير للشئون الأكاديمية والدكتور عبدالله حسين الكبيسي عميد كلية العلوم.

وقد عرضت الدكتورة قدرية محمد رئيسة قسم الفيزياء البرنامج المقترح لدرجة البكالوريوس في الفيزياء الإشعاعية حيث أشارت في البداية إلى أن التكنولوجيا النووية أصبحت تؤدي دوراً هاماً في تنمية المجتمعات وتطورها منذ عقود طويلة وقالت ان هذا البرنامج المقترح سوف يشمل الاستخدامات السلمية للتكنولوجيا النووية في المجال الطبي سواء كان للتشخيص أو العلاج حتى نستطيع ان نلاحق التطور العالمي السريع في هذه التقنية النووية واستخدام التجهيزات المتقدمة للمحققة بها وبناء على حاجة المؤسسات الصحية بالدولة لمتخصصين في العلوم الإشعاعية وتطبيقاتها في المجال الطبي في الأقسام التي تعمل في التشخيص وفي العلاج بالأشعة مثل التصوير بالأشعة السينية والموجات فوق الصوتية والتصوير المقطعي والرنين المغناطيسي وغيرها فقد دأب قسم الفيزياء بالتعاون مع بعض المتخصصين بمؤسسة حمد الطبية على القيام بدراسة شاملة ومناقشات