

مهارات اللغة الإنجليزية الأكاديمية ومنهجية البحث العلمي-الجدول الزمني المقترح

اليوم	الوقت	النشاط
اليوم الأول اللغة الإنجليزية الأكاديمية	ساعتان	- المساهمة الفعالة في المحادثات والاجتماعات والعروض في المؤتمرات (ندوات و / أو نقاشات عبر الإنترنت). - تكتيكات لتعزيز وإتقان اللغة الإنجليزية والحصول عليها.
اليوم الثاني القراءة ومهارات الكتابة مع النقد	ساعتان	- كيفية هيكلة التقارير و / أو الأطروحات. - كيفية إجراء البحث في الأدبيات (باستخدام الموارد في المواقع وعلى الإنترنت وخارجها) وطرق مراجعة الأدبيات. - كتابة السرد وإعادة صياغة المقتبسات والصياغة النهائية. - رسم الرسوم التخطيطية و / أو تكييف الصور. - كيفية إنشاء تحليل شامل للنتائج (المناقشة) في ضوء أو سياق الأدبيات المنشورة. - المقارنة ، والمقترحات والنقد والنهج القائم على الأدلة لكتابة البحث وتجنب التخمينات. - الإدعاء بإستحقاق الأفكار الخاصة ، والتقييم والتوصيات الدقيقة.
اليوم الثالث الكتابة والتأليف	40 دقيقة	- أدوات المراجع (مصادر البحث) وأساليب عرض النتائج. - الإشارة إلى مصادر الرسوم والصور و / أو مصادر شبكات الإنترنت. - أصالة التقارير وفحص السرقات الأدبية أو الانتحال.
اليوم الرابع التحليل الإحصائي	ساعتان	- صلاحية ومصادقية نموذج البحث وسلامته وجدواه. - الموافقات المعنوية والأخلاقية واستمارات الموافقة. - اختيار العينة وحجمها. - تصميم البيانات الإحصائية واختيار البرمجيات المناسبة. - إجراء التحليل الإحصائي وإظهار نتائج التقارير في شكل رسوم بيانية و / أو خطوط بيانية.
اليوم الرابع إطار البحث والتطوير والابتكار	ساعة ونصف	- تقنيات العصف الذهني والتحليل البناء والأصالة والإبداع (المساهمة في المعرفة الجديدة) . - استهداف منطقة (مناطق) متخصصة في العلوم والبحوث متعددة التخصصات. - التعاون مع المؤسسات الأكاديمية و / أو مراكز البحث الأخرى. - صياغة طلب التمويل البحثي (المتطلبات الأساسية وصياغة المقترحات). - الإعلان عن المنح الدراسية للدكتوراه واختيار المرشحين. - إدارة المشروعات. - النشر وأهمية عوامل تأثير الدوريات.

* تشمل الأوقات المخصصة جلسة تفاعلية مدتها 30 دقيقة وأسئلة من المشاركين.