



الوزارة :- التعليم العالي والبحث العلمي
التشكيل :- جامعة الكرخ للعلوم

الاسم :- رائد نوفي حسان سلمان اللامي

الجنس :- ذكر الديانة :- مسلم القومية :- عربية الجنسية :- عراقية الحالة
الاجتماعية :- متزوج

الشهادة :- دكتوراه الاختصاص :- معالجة الصور الرقمية
تاريخ الحصول على الشهادة 2012/11/1
الجهة المانحة :- جامعة بغداد / كلية العلوم / قسم الفيزياء

المؤهلات العلمية

- بكالوريوس علوم فيزياء – قسم الفيزياء – كلية العلوم – جامعة بغداد 1998.
- ماجستير علوم الفلك و الفضاء – قسم الفلك و الفضاء – كلية العلوم – جامعة بغداد 2002.
- دكتوراه علوم فيزياء/معالجة الصور الرقمية– قسم الفيزياء – كلية العلوم – جامعة بغداد 2012.

التشكيلات التي عمل بها

- جامعة بغداد / كلية العلوم
- جامعة الكرخ للعلوم

المناصب التي شغلها

- مدير محطة وقود جامعة بغداد 2007
- مقرر الدراسات الأولية المسائي لقسم الفلك والفضاء / كلية العلوم / جامعة بغداد (2012-2013)
- مدير المشتريات كلية العلوم / جامعة بغداد (2014)
- مدير قسم الشؤون الهندسية / جامعة الكرخ للعلوم (2016)
- مدير قسم المتابعة / جامعة الكرخ للعلوم (2016-2019)
- مساعد رئيس جامعة الكرخ للعلوم للشؤون الإدارية والمالية (2016 – 2021)
- عميد كلية العلوم وكالة / جامعة الكرخ للعلوم (2018 - 2019)

الملاحظات

- نسب للعمل في جامعة الكرخ للعلوم بموجب الامر 752 في 2016/4/20.
- باشر بمهام عمله في جامعة الكرخ للعلوم بتاريخ 2016/4/20 بموجب الامر 772 في 2016/4/21.
- كلف بمهام المساعد الاداري وكالة بموجب الامر الجامعي 75 في 2016/4/24.
- كلف بمهام مدير قسم الاشراف و المتابعة بموجب الامر الجامعي 94 في 2016/5/17.
- كلف بإدارة قسم الشؤون الهندسية بموجب الامر 1436 في 2016/7/19.
- كلف بمهام عمادة كلية العلوم / جامعة الكرخ للعلوم بموجب الامر 343 في 2018/11/22.



اللجان و المهام الإدارية

- عضو اللجنة الامتحانية للدراسات الاولية للعام الدراسي 2007/2006.
- رئيس لجنة صيانة مختبرات قسم الكيمياء 2011.
- رئيس لجنة التلسكوبات في قسم الفلك 2012.
- رئيس لجنة مطابقة السجلات لقسم الفلك 2012.
- رئيس لجنة صيانة عجلات الكلية 2012.
- رئيس لجنة تشغيل التلسكوبات لقسم الفلك 2012.
- عضو لجنة متابعة الظواهر الفلكية لقسم الفلك 2012.
- رئيس لجنة السفرات العلمية الفلكية 2012.
- رئيس لجنة اعادة توزيع الحاسبات في قسم الفلك 2012.
- عضو لجنة احتفالية بغداد عاصمة الثقافة 2013.
- عضو لجنة استلال 2013.
- عضو اللجنة الامتحانية للدراسات العليا للعام الدراسي 2013- 2014.
- رئيس لجنة المشتريات المركزية لكلية العلوم 2014.
- عضو اللجنة الامتحانية للدراسات الاولية للعام الدراسي 2015/2014.
- عضو لجنة التعيينات المركزية بموجب الامر 867 في 2016/5/11.
- رئيس لجنة شطب الموجودات بموجب الامر 903 في 2016/5/15.
- رئيس لجنة صرف وقود العجلات بموجب الامر 903 في 2016/5/15.

- عضو لجنة تحرير الصكوك بموجب الامر 903 في 2016/5/15.
- عضو اللجنة العلمية بموجب الامر 903 في 2016/5/15.
- احلاله في لجنة صندوق التعليم العالي محل المساعد الاداري السابق بموجب الامر الجامعي 97 في 2016/5/24.
- رئيس لجنة الاستقدام بموجب الامر 1109 في 2016/6/4.
- رئيس لجنة التعيينات المركزية لحركة الملاك بموجب الامر 1506 في 2016/8/3.
- رئيس لجنة المزادات بموجب الامر 1784 في 2016/9/7.
- رئيس لجنة الجرد السنوي الرئيسية بموجب الامر 1933 في 2016/10/3.
- رئيس لجنة مطابقة بموجب الامر 1935 في 2016/10/3.
- رئيس لجنة المواد المستهلكة بموجب الامر 1992 في 2016/10/10.
- رئيس لجنة الترفيعات و احتساب الخدمة و تغيير العناوين الوظيفية بموجب الامر 2309 في 2016/11/15.
- رئيس لجنة مزايدة بموجب الامر 2414 في 2016/11/28.
- رئيس لجنة تضمين مركزية بموجب الامر 18 في 2017/1/4.
- رئيس لجنة اعداد مشروع النظام الداخلي بموجب الامر الجامعي 49 في 2017/2/9.
- عضو لجنة تقديم دراسة استحداث بموجب الامر الجامعي 50 في 2017/2/12.
- عضو مجلس ادارة صندوق التعليم العالي و البحث العلمي في جامعة الكرخ للعلوم بموجب الامر الجامعي 29 في 2017/2/28.
- رئيس لجنة استلام بناية هيئة التعليم التقني و العجلات بموجب الامر الجامعي 87 في 2017/4/2.
- عضو لجنة الترقيات العلمية في كلية التحسس النائي و الجيوفيزياء بموجب الامر 60 في 2017/2/9.
- رئيس لجنة مركزية تتولى مهمة افتتاح بنايات الجامعة و مبنى الرئاسة بموجب الامر 1074 في 2017/4/25.
- رئيس لجنة التوصيف الوظيفي بموجب الامر 1257 في 2017/5/17.
- عضو لجنة دراسة استراتيجية الوزارة المعدة للسنوات 2016-2018 بموجب الامر الجامعي 1257 في 2017/5/17.

- عضو لجنة الترقيات العلمية في كلية التحسس النائي و الجيوفيزياء بموجب الامر 60 في 2017/2/9.
- رئيس لجنة مركزية تتولى مهمة افتتاح بنايات الجامعة و مبنى الرئاسة بموجب الامر 1074 في 2017/4/25.
- رئيس لجنة التوصيف الوظيفي بموجب الامر 1257 في 2017/5/17.
- عضو لجنة دراسة استراتيجية الوزارة المعدة للسنوات 2016-2018 بموجب الامر الجامعي 1257 في 2017/5/17.
- رئيس لجنة تحقيقية بموجب الامر 1993 في 2017/8/15.
- رئيس لجنة تضمين مركزية بموجب الامر 2265 في 2017/9/19.
- رئيس لجنة مركزية لفهرسة و متابعة جميع اللجان بموجب الامر 2455 في 2017/10/10.
- رئيس لجنة مركزية لمتابعة عمل المخازن بموجب الامر 2554 في 2017/10/23.
- رئيس لجنة تضمين مركزية بموجب الامر 225 في 2017/9/19.
- عضو لجنة استحداث كلية علوم الطاقة بموجب الامر الجامعي 303 في 2017/12/5.
- عضو لجنة استحداث قسم الكيمياء الصناعية في كلية العلوم بموجب الامر الجامعي 304 في 2017/12/5.
- رئيس لجنة الرد على التقارير الرقابية بموجب الامر 326 في 2017/12/13.
- عضو لجنة دراسة الانظمة الداخلية للاتحادات بموجب الامر 30 في 2018/1/25.
- رئيس لجنة مشتركة بموجب الامر 43 في 2018/2/5.

- رئيس لجنة البت بوجود تقصير من عدمه في عمل الممثل القانوني بالترافع امام المحاكم المختصة بموجب الامر 56 في 2018/2/15.
- رئيس لجنة البت باحتياجات الجامعة للعاملين بصيغة اجر مقابل عمل بموجب الامر 400 في 2018/2/19.
- رئيس لجنة دراسة العروض المقدمة من المصارف لدفع الرواتب بموجب الامر 416 في 2018/2/20.
- رئيس لجنة دراسة معايير المرشحين لشغل المنصب الشاغر لعميد كلية التحسس النائي و الجيوفيزياء بجامعةنا بموجب الامر 69 في 2018/3/8.
- رئيس لجنة دراسة معايير المرشحين لشغل المنصب الشاغر لعميد كلية العلوم بجامعةنا بموجب الامر 70 في 2018/3/8.
- عضو لجنة زيارة مصنع الكرامة بموجب الامر 82 في 2018/3/8.
- رئيس لجنة تفعيل مذكرة تفاهم مع كلية الرافدين الجامعة بموجب الامر 639 في 2018/3/15.
- رئيس اللجنة التحضيرية للمؤتمر العلمي الدولي الاول (الاسهامات الحديثة لتقنيات الجيوفيزياء و التحسس النائي في الاستكشافات النفطية) بموجب الامر 99 في 2018/3/27.
- رئيس لجنة اعداد دليل اخلاقيات العمل بموجب الامر 92 في 2018/3/28.
- عضو لجنة اقامة احتفالية سنوية للمنتسبين بموجب الامر 107 في 2018/4/2.
- عضو لجنة عليا تتولى مهمة اعداد دراسات جدوى فنية و اقتصادية للمشاريع الاستثمارية بموجب الامر 113 في 2018/4/9.

- رئيس لجنة تتولى دراسة محاور المطالعة المقدمة من قسم الاعمار و المشاريع بجامعتنا بموجب الامر الوزاري 1476 في 2018/4/9.
- عضو لجنة اعداد المهام و الانجازات و الخطط المستقبلية لجامعتنا بموجب الامر 135 في 2018/5/6.
- عضو لجنة اعداد الخطة الاستراتيجية الخمسية لجامعتنا من 2019-2023 بموجب الامر 136 في 2018/5/8.
- رئيس لجنة صرف بموجب الامر 1176 في 2018/5/21.
- رئيس لجنة فرعية تعنى بشؤون المشمولين بقانون المفصولين السياسيين بموجب الامر 1209 في 2018/5/23.
- عضو لجنة الخبراء لتصحيح دفاتر الامتحان التنافسي لمادة التحليل السوري بموجب الامر 166 في 2018/5/23.
- عضو لجنة لرسم سياسة للحد من بطالة الخريجين بموجب الامر 170 في 2018/5/27.
- رئيس لجنة شطب الموجودات بموجب الامر 1266 في 2018/5/29.
- عضو اللجنة الوزارية تتولى مهمه تدقيق اللجان الفرعية التي تشكلها الوزارة بخصوص الترفيع و اضافة الخدمة و الفصل السياسي بموجب الامر 178 في 2018/6/10.
- رئيس لجنة متابعة التقارير الرقابية بموجب الامر 188 في 2018/6/13.
- رئيس لجنة احتساب الشهادة العليا للموظفين بموجب الامر 1430 في 2018/6/20.
- عضو لجنة بيان دور الجامعة في تطوير و تنفيذ خطة التنمية الوطنية للسنوات 2018-2022 بموجب الامر 191 في 2018/6/28.
- رئيس لجنة صرف على فعاليات المؤتمر بموجب الامر 1528 في 2018/7/1.
- رئيس لجنة اعداد الخطة الخمسية للاقسام التابعة لمكتب المساعد الاداري بموجب الامر 1809 في 2018/7/19.
- عضو لجنة وضع معايير اختيار الملاكات التدريسية التي بحاجة الى تاهيل و تطوير بموجب الامر 255 في 2018/8/13.
- رئيس لجنة مزايده بموجب الامر 2224 في 2018/9/9.
- رئيس لجنة كتابة الخطة الاستراتيجية بموجب الامر 285 في 2018/9/19.

- عضو اللجنة العلمية لجامعة الكرخ للعلوم بموجب الامر 243 في 2018/10/1.
- عضو لجنة خطة الحوكمة الالكترونية بموجب الامر 248 في 2018/10/7.
- رئيس لجنة مقابلة المحاضرين الخارجيين في كلية العلوم بموجب الامر 3095 في 2018/11/29.
- رئيس مجلس ادارة صندوق التعليم العالي لكلية العلوم بموجب الامر 352 في 2018/12/5.
- رئيس لجان اختبار صلاحية تدريس, لجنة متابعة سير الامتحانات النهائية, و اللجنة العلمية و لجنة انضباط الطلبة في كلية العلوم بموجب الامر 117 في 2019/3/17.
- رئيس لجنة اعداد برامج تثقيفية و توعوية بموجب الامر 110 في 2019/3/19.
- رئيس لجنة الية التعاون بموجب الامر 187 في 2019/5/6.
- رئيس لجنة الية التعاون لكلية العلوم بموجب الامر 152 في 2019/5/23.
- رئيس لجنة التعيينات المركزية لحركة الملاك بموجب الامر 198 في 2019/6/27.
- رئيس لجنة الية التعاون مع وزارة النفط بموجب الامر 199 في 2019/6/27.
- رئيس لجنة اعداد تقديرات الموازنة الاتحادية لسنة 2020 بموجب الامر 303 في 2019/7/4.
- رئيس لجنة مركزية في كلية علوم الطاقة والبيئة لتنظيم فعاليات تخرج الطلبة حسب الامر م/ع/ع/٧٥ في ٢٠٢٥/٢/١٩
- عضو لجنة المجلس الاستشاري الصناعي بموجب الامر ١٤٤ في ٢٠٢٥/٤/٢٩
- رئيس لجنة استحداث مجلات علمية في كلية الجامعة بموجب الامر الج/٢٦٣ في ٢٠٢٥/٣/٢٧
- عضو لجنة اعداد الخطة الاستراتيجية لجامعة الكرخ للعلوم بموجب الامر الج/٢٥٠ في ٢٠٢٥/٣/٢٤
- عضو لجنة الدراسة اثناء التوظيف بموجب الامر الج/٢٠٤ في ٢٠٢٥/٣/٦
- رئيس مجلس ادارة صندوق التعليم العالي لكلية علوم الطاقة والبيئة حسب الامر م/ع/١١٩١ في ٢٠٢٤/١٢/١٢



الخبرات والمهارات العلمية

- تدريسي في قسم الفلك و الفضاء لمادة التقنيات الفلكية صباحي و مسائي (نظري و عملي).
- تدريسي في قسم الفلك و الفضاء لمادة التطبيقات الفلكية صباحي و مسائي (نظري و عملي).
- تدريسي في قسم الفلك و الفضاء لمادة البرمجة (QB) صباحي و مسائي (نظري و عملي).
- تدريسي في قسم الفلك و الفضاء لمادة البرمجة (VB) صباحي و مسائي (نظري و عملي).
- تدريسي في قسم الفلك و الفضاء لمادة التحليل العددي صباحي و مسائي (نظري و عملي).
- تدريسي في قسم الفلك و الفضاء لمادة التحليل العقدي صباحي و مسائي (نظري و عملي).
- تدريس مهارات حاسوبية صباحي و مسائي (نظري و عملي).
- رصد فلكي.
- اشراف و مناقشة مشاريع تخرج المرحلة الرابعة.
- الاشراف و مناقشة رسائل الماجستير والدكتورا.
- القاء المحاضرات في الموسم الثقافي لقسم الفلك و الفضاء

الدورات والندوات والورشات والمؤتمرات العلمية

- دورة تأهيل تربوي.
- دورة حاسوب و انترنت.
- المؤتمر العلمي الثالث لكلية العلوم جامعة بغداد.
- الندوة العلمية الكون المنظور.
- المؤتمر العربي العاشر لعلوم الفلك و الفضاء المنعقد في سلطنة عمان.
- مؤتمر الفيزياء و الهندسة في جامعة بغداد.
- الندوة العلمية الفلكية بعنوان العواصف الجيومغناطيسية و تأثيرها على الارض.
- الندوة العلمية بعنوان افاق الصور و التحسس النائي في الفلك و الفضاء.
- الندوة العلمية للتغيرات المناخية و تأثيراتها على البيئة.
- الندوة العلمية للثروات المعدنية العراقية – الاحتياطات الاستراتيجية و الاستثمار.
- مشارك في البرنامج التدريبي في مشروع رسائل التنمية الذاتية.
- مشارك في ورشة عمل النظرية الكسورية في الكون.
- ندوة اساليب عصابات داعش الالكترونية و سبل التصدي لها.
- ندوة ترشيد استهلاك الكهرباء و التعريف بالية الجباية.
- ندوة الحد من تناول العشوائى للمضادات الحيوية.
- ندوة التوعية القانونية و التربوية بضرورة عدم التشهير و الاساءة للتدريسيين و الجامعة.
- الندوة السنوية الاولى (الفيزياء الطبية: تكنولوجيا و تقانات متقدمة في خدمة المؤسسات الصحية).
- مشارك في المؤتمر العلمي الثالث للجمعية العلمية للاكاديميين و المثقفين العراقيين الموسوم الملوثات البيئية التشخيص و المعالجات.
- ندوة الاثار السلبية لتعاطي المخدرات على المجتمع.
- ورشة عمل المخدرات و تأثيرها السلبى على المجتمع.
- ندوة التطرف العنيف المؤدى الى الارهاب.
- ورشة عمل مدى تطبيق نص التشريعات القانونية.
- الندوة العلمية التنمية المستدامة في ظل التغيرات المناخية.
- دورة تدريبية Effect of fungal pathogen on human body and use different technique in prevention and treatment.
- ورشة عمل التطرف الفكري.
- ورشة عمل قراءة سوسولوجية لظاهرة الادمان على المخدرات و المؤثرات العقلية.
- ورشة عمل منظومات الطاقة الشمسية الكهروضوئية.
- محاضرة توعوية منع حمل الاسلحة الجارحة.
- ورشة عمل الاسعافات الاولية.
- حلقة توعوية Sustainable Transport
- ندوة المخدرات و مخاطرها و اثارها على المجتمع.
- ندوة قراءة تاريخية في حقوق الانسان.
- محاضرة توعوية التربية الامنية في مواجهة الجرائم.
- محاضرة توعوية قانون وزارة التعليم لانضباط الطلبة داخل الحرم الجامعي.
- محاضرة علمية الابنية المستدامة: التوجيهات النظرية و الاستراتيجية.
- دورة تدريبية ادارة الوقت مهارات التفوق الدراسي و الحياتي.
- دورة تدريبية كيفية التعلم و التعليم وفق التفكير الناقد.
- ورشة عمل حرمة الاتجار بالبشر و عقوبتها وفق القانون العراقي.
- ندوة ارشادية ازمة المياه و اثار التغيرات المناخية.
- محاضرة علمية الصحة البيئية و التنمية المستدامة.
- ندوة علمية الطاقة المتجددة و دورها في التنمية المستدامة.

كتب الشكر والتقدير

- شكر و تقدير من رئيس جامعة بغداد 2005.
- شكر و تقدير من عميد كلية العلوم – جامعة النهدين 2007.
- شكر و تقدير من رئيس جامعة بغداد 2007.
- شكر و تقدير من عميد كلية العلوم – جامعة بغداد 2007.
- شكر و تقدير من عميد كلية العلوم – جامعة بغداد 2009.
- شكر و تقدير من عميد كلية العلوم – جامعة بغداد 2011.
- شكر و تقدير من عميد كلية العلوم – جامعة بغداد 2012.
- شكر و تقدير من عميد كلية العلوم – جامعة بغداد 2013.
- تثمين جهود من رئيس جامعة بغداد 2013.
- شكر و تقدير من وزير التعليم العالي و البحث العلمي 2013.
- شكر و تقدير من مكتب المساعد الاداري لرئيس جامعة بغداد 2013.
- شكر و تقدير من وزير التعليم العالي و البحث العلمي 2014.
- شكر و تقدير من مكتب المساعد الاداري لرئيس جامعة بغداد 2014.
- شكر و تقدير بتوقيع مدير عام الشركة العامة للصناعات الهيدروليكية بموجب الامر 1351 في 2017/2/8.
- شكر و تقدير بتوقيع رئيس كتلة دولة القانون النيابية بموجب الامر 121 في 2017/3/16.
- شكر و تقدير بتوقيع معالي الوزير بموجب الامر م و 1056/40 في 2017/7/9.
- تثمين جهود بتوقيع معالي الوزير بموجب الامر ج ر/ 2154 في 2017/8/3.
- شكر و تقدير بتوقيع رئيس الجهاز المركزي للتقييس و السيطرة النوعية بموجب الامر 2799 في 2017/8/31.
- شكر و تقدير بتوقيع رئيس جامعة الكرخ للعلوم بموجب الامر 280 في 2017/11/29.
- شكر و تقدير بتوقيع عميد كلية مدينة العلم الجامعة بموجب الامر 636 في 2018/6/13.
- تثمين جهود بتوقيع معالي الوزير بموجب الامر 13105 في 2018/8/27.
- شكر و تقدير بتوقيع رئيس جامعة الكرخ للعلوم بموجب الامر 292 في 2018/10/25.
- شكر و تقدير بتوقيع رئيس الجهاز المركزي للتقييس و السيطرة النوعية بموجب الامر 2752 في 2018/10/23.
- شكر و تقدير بتوقيع مدير دائرة القناة الجامعية بموجب الامر 214 في 2019/3/5.
- شكر و تقدير بتوقيع معالي الوزير بموجب الامر 4583 في 2019/3/10.
- شكر و تقدير بتوقيع رئيس جامعة الكرخ للعلوم بموجب الامر 1560 في 2019/6/10.
- شكر وتقدير بتوقيع معالي الوزير بموجب الامر ٢٠٨ في ٢٠٢٠/٥/٦
- شكر وتقدير بتوقيع معالي الوزير بموجب الامر ٥٣٢ في ٢٠٢٠/٨/١١
- شكر وتقدير بتوقيع عميد كلية العلوم/ جامعة الكرخ للعلوم بموجب الامر ٨٧ في ٢٠٢١/٢/٩
- شكر وتقدير بتوقيع معالي الوزير بموجب الامر ١٠٠٧٧ في ٢٠٢١/٦/٩
- شكر وتقدير بتوقيع رئيس جامعة الكرخ للعلوم بموجب الامر ش/د/م ١٩١٥ في ٢٠٢٥/٤/٢٤
-
-

البحوث العلمية المنشورة

- Compensation of Atmospheric Turbulence Phase Distortion Using Neural Network Adaptive Optics
- Comparison between Zernike Moment and Central Moments for Matching Problem.
- Computer Generation of Low Light- Level Images.

- Describing the wavefront aberrations of the hexagonal aperture using modified Zernike polynomials 2013
- Computer simulation for the effects of optical aberrations on solar images using karhunen-loeve polynomials 2021
- Performance simulation for adaptive optics technique using OOMAO toolbox. 2022
Karbala International Journal of Modern Science 8 (3), 306-312
- [Automatic Object Detection, Labelling, and Localization by Camera's Drone System](#) 2021
RD Haameid, BQ Al-Abudi, RN Hassan, Iraqi Journal of Science, 5008-5023
- [Performance Estimation and System Modeling for Refractive Index Structure Constant Cn2](#) 2023
RN Hassan, HS Ali, Karbala International Journal of Modern Science 9 (2), 3
- [A comparison between PCA and some enhancement filters for denoising astronomical images](#)
LK Abood, RN Hassan, Iraqi Journal of Physics 11 (22), 82-92 2013
- Next Generation of Field Aperture Telescope.
- Aperture Methods for Matching Problem.

- [Investigation of Numerical Simulation for Adaptive Optics System](#) 2023
SU Jasim, RN Hassan
Iraqi Journal of Physics 21 (3), 9-23
- [Astronomical Observation between Diffraction Limited Coherent and Incoherent Imaging Systems](#) 2022
- [Modeling and comparison of closed-loop and openloop adaptive optics systems](#) 2022

- [CLASSIFICATION COCO DATASET USING MACHINE LEARNING ALGORITHMS](#) 2022
RNH Rasool D. Haameid, Bushra Q. Al-Abudi
Turkish Journal of Physiotherapy and Rehabilitation 32 (3), 29686-29693