

السيرة الذاتية

معلومات

اللقب و الاسم :	بوطبة زينة
أخر شهادة و تاريخها :	شهادة دكتوراه علوم 2022
التخصص :	كيمياء المواد
الرتبة :	أستاذة محاضرة قسم ب
المهنة :	أستاذ باحث
المؤسسة :	جامعة عباس لغرور-خنشلة-
رقم الهاتف :	0671881946
البريد الالكتروني :	boutobba.zina@univ-khenchela.dz
مجال التخصص :	كيمياء عضوية- كيمياء عامة



الشهادات المتحصل عليها

- بكالوريا في علوم الطبيعة والحياة : 1996
- دبلوم في الدراسات العليا تخصص كيمياء عضوية : 2001
- ماجستير في كيمياء المواد : 2009
- دكتوراه علوم في كيمياء المواد : 2022

الأعمال البيداغوجية

- أستاذة متعاقدة في المركز الجامعي خنشلة : 2006-2007
- أستاذة متعاقدة في المركز الجامعي خنشلة : 2007-2008
- أستاذة متعاقدة في المركز الجامعي خنشلة : 2008-2009
- أستاذة مرسمة بالجامعة : 2009
 - ✓ كيمياء المواد سنة أولى علوم وتكنولوجيا-محاضرة و اعمال توجيهية
 - ✓ كيمياء المواد سنة أولى علوم وتكنولوجيا-اعمال تطبيقية و اعمال توجيهية
 - ✓ كيمياء المواد سنة أولى علوم الطبيعة والحياة محاضرة و اعمال توجيهية
 - ✓ كيمياء عضوية و كيمياء معدنية سنة ثانية هندسة طرائق
 - ✓ كيمياء تحليلية محاضرة وإعمال موجهة سنة ثالثة كيمياء تحليلية
 - ✓ أعمال تطبيقية تخليق عضوي سنة ثالثة كيمياء
 - ✓ أعمال تطبيقية كيمياء معدنية سنة ثانية كيمياء

- ✓ طرق التخليق العضوي لسنة ثانية ماستر محاضرة وأعمال توجيهية
- نائبة رئيس قسم علوم المادة منذ 2013

الأعمال العلمية

- Benali-Cherif, N., Boussekine, H., **Boutobba, Z.** & Kateb, A. (2007). Acta Cryst. E63, o3287.
- Benali-Cherif, N., Kateb, A., Boussekine, H., **Boutobba, Z.** & Messai, A. (2007). Acta Cryst. E63, o3251. 3-Hydroxyanilinium hydrogensulfate
- Benali-Cherif, N., Boussekine, H., **Boutobba, Z.** & Dadda, N. (2009). Acta Cryst. E63, o3287. 4-Methylanilinium nitrate
- **Boutobba, Z.**, Direm, A. & Benali-Cherif, N. (2010). Acta Cryst. E66, o595–o596. Anilinium hydrogen sulfate
- **Boutobba, Z.**, Direm, A., Sayin, K., El Bali, B., Lachkar, M & Benali-Cherif, N (2019). Journal of the Iranian Chemical Society. ISSN 1735-207X Crystal structure *Hirshfeld* surface analysis and theoretical calculations of an oxalato-bridged copper(II) complex: μ -oxalato-bis[(2,2'-bipyridine) complex: μ -oxalato-bis[(2,2'-bipyridine) hydrate copper (II) nitrate]

المشاركة في الملتقيات العلمية

- **Boutobba, Z.** & Benali-Cherif, N. « STRUCTURE PAR DIFFRACTION DES RX DE NOUVEAUX COMPOSES HYBRIDES A BASE DE SULFATE OU PHOSPHATE ». 3^{ème} Congrès Algérien de Cristallographie. Université des Sciences et de la Technologie "Mohamed Boudiaf", Oran. Les 20-23 Avril 2008.
- Boussekine, H., Direm, A., Fallek, W., **Boutobba, Z.** & Benali-Cherif, N. « SYNTHÈSE D'UN NOUVEAU COMPOSÉ À BASE DE 2-METHYLANILINE ». Colloque National sur les Techniques de Modélisation et de Simulation en Science des Matériaux. Université Djilali Liabès de Sidi Bel-Abbès. Prévues Les 23-24 Novembre 2009.
- Direm, A., Boussekine, H., Fallek, W., **Boutobba, Z.** & Benali-Cherif, N. "CARACTÉRISATION STRUCTURALE PAR DIFFRACTION DES RX DES NOUVEAUX COMPOSÉS ORGANIQUE ET INORGANIQUE". Colloque National sur les Techniques de Modélisation et de Simulation en Science des Matériaux. Université Djilali Liabès de Sidi Bel-Abbès. Prévues Les 23-24 Novembre 2009

- Fallek, W., Direm, A., Boussekine, H., **Boutobba, Z.** & Benali-Cherif, N. ” *TRANSFERT DE PROTON DANS DE NEVEAU COMPOSES ORGANIQUES*”. Colloque National sur les Techniques de Modélisation et de Simulation en Science des Matériaux. Université Djilali Liabès de Sidi Bel-Abbès. Prévues Les 23-24 Novembre 2009
- **Boutobba, Z.**, Direm, A., Boussekine, H., Fallek, W. & Benali-Cherif, N. « *DIFFRACTION DES RX DE NEVEAU COMPOSES HYBRIDE À BASE DE SULFATE, PHOSPHATE* ». Colloque National sur les Techniques de Modélisation et de Simulation en Science des Matériaux. Université Djilali Liabès de Sidi Bel-Abbès. Prévues Les 23-24 Novembre 2009
- Boussekine, H., Direm, A., Fallek, W., **Boutobba, Z.** & Benali-Cherif, N. « *LE NOUVEAU COMPOSÉ NITRATE DU 2-MÉTHYLANILINIUM* ». 2^{ème} Congrès International de Chimie. Université Batna. Prévues Les 01-03 Décembre 2009.
- Direm, A., Boussekine, H., Fallek, W., **Boutobba, Z.** & Benali-Cherif, N. « *RESOLUTION ET AFFINEMENT DES STRUCTURES CRISTALLINES* ». 2^{ème} Congrès International de Chimie. Université Batna. Prévues Les 01-03 Décembre 2009.
- Fallek, W., Direm, A., Boussekine, H., **Boutobba, Z.** & Benali-Cherif, N. « *TRANSFERT DE PROTON DANS LES COMPOSES ORGANIQUES A BASE AZOTE ET ACIDE DICARBOXYLIQUE* ». 2^{ème} Congrès International de Chimie. Université Batna. Prévues Les 01-03 Décembre 2009.
- **Boutobba, Z.**, Direm, A., Boussekine, H., Fallek, W. & Benali-Cherif, N. « *DIFFRACTION DES RX DE NEVEAU COMPOSES HYBRIDE À BASE DE SULFATE, PHOSPHATE ET PHOSPHITE* ». 2^{ème} Congrès International de Chimie. Université Batna. Prévues Les 01-03 Décembre 2009