

George Popoiu

Telefon: 0746984049

Email: popoiu.george@gmail.com

Educație

- 2017 – prezent: Universitatea “Alexandru Ioan Cuza”, Facultatea de Informatică; Student doctorand.
- 2015 – 2017: Universitatea “Alexandru Ioan Cuza”, Facultatea de Informatică; Masterat în Securitatea Informației.
- 2012 – 2015: Universitatea “Alexandru Ioan Cuza”, Facultatea de Informatică; Licențiat în Informatică.

Experiență de lucru

- Iulie 2015 – prezent: **Bitdefender**.
- Iunie 2016 – Septembrie 2016: **Google**, Stagiul de practică.

Lucrări științifice

- **Machine Learning based malware detection. How to balance memory footprint with model accuracy;** Dragoș Teodor Gavriliuț, Dan Gabriel Anton și George Popoiu; SYNASC 2017.
- **Identifying DGA-based botnets using network anomaly detection;** Dragoș Teodor Gavriliuț, George Popoiu și Răzvan Benchea; SYNASC 2016.

Aptitudini

- Cunoștințe bune despre algoritmi și structuri de date.
- Cunoștințe C/C++ pentru dezvoltare software.
- Cunoștințe de bază Python.
- Cunoștințe bune de Java.
- Cunoștințe bune despre Linux, concepte de sisteme de operare, rețele de calculatoare, baze de date.
- Cunoștințe bune despre concepte de Învățare Automată.

Realizări

- **ACM Southeastern Europe Regional Contest** – participare, echipa UAIC_ONESIM_TUCAR_POPOIU (2015)
- **Sapientia University ECN Programming Contest** – locul 3, team “FIChampions” (2014)

Alte aptitudini

- Limbi străine: Engleză (avansat)