



## TABARA Lb ENGLEZA Computer Science 16-18 ani University of Cambridge - ANGLIA

Studentii care vor sa patrunda in lumea prestigioasei Universitati Cambridge, vor avea ocazia de a participa la prezentari, si workshopuri sustinute de profesori universitari si invitati speciali, dar si de a-si dezvolta capacitatile de lideri.

Programul de vara pentru pregatire Computer Science din Cambridge este compus din 10 cursuri zilnice cu subiect diferit ce includ notiuni introductive dar si aplicatii practice pentru subiecte studiate.

Participantii vor primi si indicatii pentru studiu individual inainte de inceperea cursului; exemple de teme abordate: limbaje de programare, retele de calculatoare, sisteme de operare, securitate & criptografie, blockchain etc.



Programul de vara al taberei cu program Computer Science include:

- Sesiuni de studiu zilnic de luni pana vineri intre orele 9:30 - 11:30 si 13:30 - 15:30, impartite in module; cursurile sunt sustinute de profesori universitari; zilnic se va studia cate un subiect diferit; exemple de subiecte abordate in cadrul cursului Computer Science: An Overview of Programming Languages , Python Programming Language , Data Structures , Algorithms , Principles of Computation, Computer Networks , Operating Systems , Computer Security and Cryptography , Introduction to Biometrics , Introduction to Blockchain Technology
- Material de studiu pe parcursul cursului
- Certificat de absolvire a cursului la finalul taberei
- Dupa-amiaza workshop-uri si seminarii sustinute de invitati speciali, precum si sesiuni de debate
- Cazare in campus universitar in camere single standard, cu bai comune
- Doua mese pe zi (mic dejun si cina) in cantina scolii
- O cina formala la finalul cursului
- Program recreational si cultural dupa-amiaza si seara, care cuprinde: sporturi, diverse activitati sociale dar si vizite precum Kings College Chapel, vizite colegii ale universitatii Cambridge, punting, iesiri la piese de teatru in cadrul Cambridge Shakespeare Festival, etc
- Saptamanal se organizeaza excursii in locatii precum Londra sau Oxford (minim 1 excursie pentru durata de 2 saptamani)
- Acces la internet si e-mail, serviciu de spalare a hainelor
- Asistenta in caz de urgenta din partea staff-ului local

Date de participare 2019:

07 - 20 Iul; 21 Iul - 03 Aug; 28 Iul - 10 Aug; 04 - 17 Aug

Durata taberei: 2 saptamani

**TARIF:** 4495 GBP/ 2 saptamani



Tariful NU include:

- Taxa de inscriere 40 GBP
- Transportul Bucuresti - Londra - Bucuresti
- Asigurare complexa de calatorie
- Transfer de la-la aeroportul Londra Heathrow (terminalul 3) 90 GBP, astfel: duminica, cu plecare de la LHR la orele 11:00am, 13:30pm, 16:00pm, 19:30pm sambata, cu plecare din campus la orele 7am, 12pm si 4pm.

- \* Programul poate suferi modificari
- \* Programul nu include supraveghere permanenta