

OFERTĂ EDUCAȚIONALĂ & OFERTA CURRICULARĂ

An școlar 2024-2025

Liceul Internațional de Informatică „Spectrum” Cluj-Napoca

Bine ați venit la Liceul Internațional de Informatică „Spectrum” din Cluj-Napoca, parte a renumitei rețele Lumina Instituții de Învățământ, cu o bogată experiență de peste 30 de ani în oferirea unei educații de calitate în România.

Liceul nostru își trage rădăcinile din frumoasa și armonioasa dezvoltare a Școlii Gimnaziale Internaționale „Spectrum” din Cluj-Napoca, inaugurată în orașul nostru în anul 2010. Ne mândrim cu realizările notabile pe care le-am acumulat de-a lungul anilor, incluzând peste 200 de medalii câștigate la competiții și olimpiade internaționale, precum și peste 300 de premii la olimpiadele naționale.

La Școala Gimnazială Internațională „Spectrum”, ne concentrăm asupra învățării centrate pe elev și dezvoltării lor prin intermediul activităților adaptate vârstei. Clasarea noastră în top 5 la Evaluarea Națională pentru clasele a VIII-a în județul Cluj confirmă angajamentul nostru față de excelența în educație.

Dar aceasta este doar începutul. Prin extinderea noastră către învățământul liceal, Liceul Internațional de Informatică „Spectrum” se angajează să ofere o continuare a acestei tradiții de excelență academică și dezvoltare personală, pregătind elevii noștri pentru provocările și oportunitățile viitoare.

Ce oferim:

- Curriculum național acreditat pentru ciclul preșcolar, primar și gimnazial, asigurând o educație solidă și bine structurată.
- Clase mici cu maximum 22 de elevi, permițând o atenție deosebită pentru fiecare copil și un mediu familial și sigur.
- Educație intensivă în limba engleză în toate ciclurile școlare (3-5 ore/activități pe săptămână), pregătind elevii pentru un viitor global.
- Profesori calificați, angajați în formare continuă pentru a rămâne la curent cu cele mai bune practici în predare și dezvoltare personală.

- Comunicare promptă cu părinții prin intermediul platformei MYEDUCARE, oferind feedback regulat despre progresul elevilor.
- Sistem de motivare pozitivă pentru a încuraja angajamentul și efortul elevilor.
- Pregătire intensivă pentru olimpiade, concursuri naționale și internaționale, oferind oportunități de excelență academică.
- Liceul Internațional de Informatică „Spectrum” este centru acreditat Cambridge pentru testarea limbii engleze, această acreditare ne permite să oferim elevilor noștri oportunitatea de a se pregăti și a susține examenele Cambridge direct în cadrul școlii noastre. Prin intermediul acestor examene, elevii pot obține recunoaștere internațională pentru abilitățile lor de limbă engleză, ceea ce le poate deschide uși pentru oportunități educaționale și profesionale în întreaga lume.
- Evaluarea PASS (Peer Assessment of Student Skills) reprezintă o componentă valoroasă a procesului nostru educațional la Liceul Internațional de Informatică „Spectrum”, prin intermediul evaluării PASS, încurajăm elevii să își dezvolte abilitățile critice de gândire și de analiză, să își exprime opiniile în mod constructiv și să își îmbunătățească abilitățile de comunicare și colaborare.
- Testarea CAT4 (Cognitive Abilities Test), un instrument valoros pentru evaluarea abilităților cognitive ale elevilor. Acest test ne ajută să înțelegem mai bine nevoile individuale ale elevilor și să le oferim suportul și resursele necesare pentru a-și atinge potențialul maxim.
- Oferim un **program de consiliere în carieră** cuprinzător, echipa noastră de consilieri îi ghidează pe elevi în identificarea intereselor și aptitudinilor lor, în explorarea diferitelor oportunități educaționale și profesionale și în elaborarea unui plan de carieră personalizat care să le permită să își atingă obiectivele.
- ne concentrăm pe dezvoltarea elevilor în afara sălilor de clasă prin intermediul **cluburilor de voluntariat**, care oferă elevilor oportunități valoroase de a se implica în comunitatea lor, de a-și dezvolta abilitățile de leadership și de a contribui la cauzele și proiectele care îi pasionează.
- Activități extrașcolare variate, inclusiv excursii, picnicuri, vizite la muzee și tabere, pentru a completa experiența educațională.

- Cluburi extracurriculare pentru a permite elevilor să-și exploreze pasiunile și să-și dezvolte aptitudinile în medii nonformale.
- Servirea mesei în regim de catering și asistență medicală și psihologică pentru buna dezvoltare a elevilor.

În următoarea etapă a evoluției noastre, ne propunem să extindem Școala Gimnazială Internațională Spectrum din Cluj-Napoca pentru a include învățământul liceal. În urma evaluării externe și autorizării, planificăm să deschidem două clase de a IX-a în anul școlar 2024-2025, fiecare cu 20 de locuri:

- Profil Real-Matematică-Informatică (media de admitere 8, 50):

În cadrul profilului Matematică-Informatică, elevii vor explora lumea complexă și fascinantă a matematicii și informaticii. Această direcție academică oferă o perspectivă profundă asupra algoritmilor, programării, analizei datelor și teoriei calculului, pregătindu-i pe elevi pentru cariere în inginerie software, științe ale datelor, cercetare matematică și multe altele.

Prin intermediul laboratoarelor practice, proiectelor de grup și competițiilor de programare, elevii noștri vor dezvolta abilități practice în rezolvarea problemelor și vor învăța să aplice conceptele teoretice în contexte reale. De asemenea, ei vor beneficia de resurse avansate, inclusiv acces la tehnologii de ultimă generație și mentori specializați.

- Profil Uman-Filologie (media de admitere 8, 00):

Profilul Filologie de la Spectrum oferă elevilor o educație completă și riguroasă în domeniul limbilor și literaturilor străine și native. Elevii vor explora opere clasice și contemporane, vor învăța despre structura și evoluția limbilor, și vor dezvolta abilități avansate de comunicare, analiză și interpretare.

De la cursuri de literatură comparată și lingvistică la ateliere de scriere creativă și dezbateri literare, elevii vor fi încurajați să-și exploreze creativitatea și să-și dezvolte propriile voci în cadrul unei comunități intelectual stimulante. Ei vor lucra îndeaproape cu profesori pasionați și vor avea acces la biblioteci bine aprovizionate și resurse online de înaltă calitate.

Oferta Curriculară

Liceul Internațional de Informatică „Spectrum” din Cluj-Napoca urmărește să folosească la randament maxim resursele umane și materiale, oferind o alternativă modernă a Curriculumului Național Românesc.

- Existența unui curriculum nucleu aplicat în mod creativ și diferențiat, în funcție de nevoile fiecăruia;
- Programele CDȘ sunt elaborate de cadrele didactice în funcție de opțiunile elevilor;
- Pregătirea suplimentară a elevilor pentru examene, olimpiade și concursuri;
- Desfășurarea unor activități extracurriculare atractive;

Oferta școlii noastre este una diversificată și de calitate, care să asigure atingerea standardelor de învățare și promovare a valorilor europene într-un climat de siguranță fizică și psihică.

Pentru anul școlar 2024-2025 ne propunem următoarea ofertă de opționale:

- I. Limbi străine studiate:
 - a. Limba modernă 1: Limba Engleză
 - i. profil real, specializarea **matematică informatică** (3 ore/ săptămână)
 - ii. profil uman, specializarea **filologie** (4 ore/ săptămână)
 - b. Limba modernă 2: Limba Turcă (2 ore/ săptămână, indiferent de profil)
- II. Opționale integrate la nivelul ariei curriculare/ a mai multor arii curriculare:

DENUMIREA OPȚIONALULUI	CUI SE ADRESEAZĂ?
1. Limba germană	- profil real, specializarea matematică informatică (1oră/ săptămână) - profil uman, specializarea filologie (2 ore/ săptămână)

- III. Incluse în oferta școlii:

La Liceul Internațional de Informatică Spectrum, ne străduim să obținem performanță în educație prin oferirea unui curriculum care să își adapteze resursele și orele de studiu în

funcție de nevoile și interesele elevilor noștri. În plus față de disciplinelor din planul cadru național, dedicăm mai mult timp pentru disciplinele de bază ale fiecărui profil, astfel:

DENUMIREA disciplinei	CUI SE ADRESEAZĂ?
1. Limba engleză intensiv/ Cambridge	- profil real, specializarea matematică informatică (1oră/ săptămână) - profil uman, specializarea filologie (2 ore/ săptămână)
2. Limba și literatura română	- profil uman, specializarea filologie (1 oră/ săptămână)
3. Matematică	- profil real, specializarea matematică informatică (1oră/ săptămână)

PROGRAM:

Ciclul liceal	08:30 – 12:20	cursuri
	12:20 – 12:45	pauză de masă
	12:45 – 15:10	cursuri
	15:10 – 17:00	cluburi (opțional)

La Spectrum, credem că fiecare elev este unic și că educația trebuie să fie adaptată nevoilor și intereselor lor individuale. Suntem dedicați să cultivăm un mediu sigur, stimulat și incluziv în care fiecare elev să poată să-și atingă

Suntem dedicați să oferim o educație de calitate, care să promoveze valorile europene și să pregătească elevii noștri pentru un viitor de succes într-o lume în continuă schimbare.

Alăturați-vă comunității noastre și începeți-vă călătoria educațională la Liceul Internațional de Informatică „ Spectrum” !