

Primary school
初等部



*Laurus International
School of Science*

*Creating future innovators
who change the world for the better.*

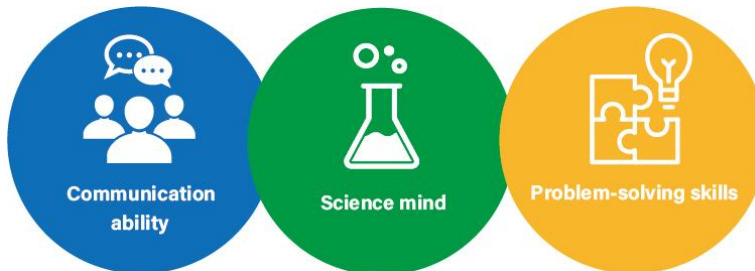


Mission Statement

教育理念

*Creating future innovators
who change the world for the better.*

世界をより良く変革するイノベーターを育成する



Laurus is the only International School of Science in Japan.

日本で唯一のサイエンス・インターナショナルスクール



From the Board of Directors

ご挨拶

Welcome to Laurus!

The world is changing rapidly, and we are experiencing what many have called the fourth industrial revolution. This revolution is being led by innovations such as artificial intelligence, the internet of things and big data. These innovations are consuming the world. Rapid globalization has also created more and more complicated international problems. In a further 20 years, the world will be beyond our imagination, and our children will need the abilities and skills to solve problems without clear answers.

Although our world is rapidly changing, education at Japanese schools has changed very little in 50 years. That is one of the reasons we decided to open an international science school in 2010 and the Laurus International School of Science Primary School in 2016 and Secondary School in 2022.

As the first and only international school of science in Japan, we promise to devote ourselves to equipping your children with the tools and knowledge they will need to create their own future. Not only will we guide and encourage them to become innovators and leaders, we will help them become responsible, contributing members of society during an era of uncertainty.

ローラスへようこそ！

世界は凄まじい勢いで変化しています。

私たちが今経験しているこの激動の時代は“第4次産業革命”と呼ばれています。

AIやIoTまたビッグデータ等のイノベーションがこの技術革新を先導し、今世界中を飲み込んでいます。それと同時に加速するグローバルイゼーションにより一国だけでは解決できない問題は増加する一方であり、さらに複雑性を増していきます。

これから20年後、30年後の未来は、私たちの想像をはるかに超えたものであるのは間違いありません。これからの時代を生きる子供たちには、自分の頭で考える力、問題解決力、クリティカルシンキング、創造力が必要になってきます。

しかしながら現在の日本の教育は 50年前から全く変わっていません。

これこそが、私たちが 2010年に Bilinga Science International Schoolを設立し、2016年に Laurus International School of Science初等部を開校し、そして2022年に中高等部を開校する理由です。

日本で唯一のサイエンス・インターナショナルスクールとして、私たちは生徒が自分の未来を切り拓く能力と技術を身に着け、この不確実の時代に世界と社会にポジティブに貢献できるイノベーターになれるよう、献身的にサポートしていきます。

Chairman,
Kiyomi Hioki
日置清巳



Head of school,
Mami Hioki
日置麻実



From the Principal

Selecting a school for your child is one of the most important decisions parents can make. It is a demonstration of trust that all the staff at Laurus International School of Science recognize and aim to validate through a level of dedication and a desire to attain the highest standards in education. With a focus on world's best practice our students are encouraged to aim high and carry with them a strong sense of self-belief.

It is the culture within LISS that encourages everyone to achieve, to show care and compassion and to find their voice. Our rigorous curriculum encourages curiosity through pedagogy grounded in inquiry and a willingness to be courageous and to ask questions about the world around us. By looking outwards we gain a greater understanding of the world in which we live and how to achieve success.

At Laurus we believe that our future leaders and innovators will require the capacity to work in a highly technological world and it is for this reason that we have established ourselves as the first truly dedicated international school of science in Tokyo. The rigor of our curriculum comes from the UK's acclaimed IGCSE program, with all our staff experts in their respective fields who share their passion for inquiry-based learning.

We can assure you that in choosing Laurus International School of Science, you are making the best possible choice for your child's education and their long-term future.

As the Principal of Laurus International School I encourage all parents to engage in their child's learning and I welcome you to see for yourselves the wonderful culture of learning within our school. I look forward to sharing the Laurus journey with all our current and future families.

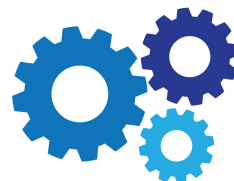
Primary & Secondary school Principal,
Christopher Pulling





Curriculum

カリキュラム



Laurus International

Cambridge

Technology

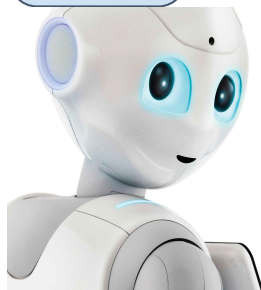
An inquiry-based, project-based curriculum that combines the original Laurus STEM curriculum with an international standard primary curriculum. Our small class sizes and high academic standards prepare our students for a global career.

ローラスオリジナルのSTEMカリキュラムと国際基準の初等カリキュラムを組み合わせた探究型、プロジェクトベースのカリキュラムです。少人数精鋭による高い教育水準で、グローバルに活躍できる人材を育てます。

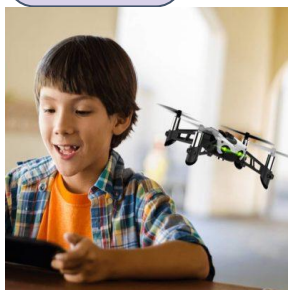
Using leading technology

最先端の技術を使った学び

Robots



Drones



3D Printers



VR



One of the features of our education is introducing leading technologies into the classroom. Enabling students to enjoy and use the latest innovations, such as robots, drones, 3D printers and VR, is a step into the future.

最先端の技術を使うことも、私たちの教育の特徴のひとつです。ロボット、ドローン、3Dプリンター、VRなどの最新の技術を子どもたちが楽しんで使えるようになることが、未来へのステップになります。



Laurus Innovator Education

ローラスイノベーター教育

Science

"Why? For what reason?" By asking these questions and developing a hypothesis, repeating the experiments and observing the results, we can objectively analyse things from different angles, and gain the ability to think for ourselves. This process fosters an inquisitive mind, critical thinking and the ability to think for oneself.

STEM

STEM stands for Science, Technology, Engineering, and Mathematics. With a focus on interdisciplinary learning, we are raising talented youth with the critical thinking and judgment skills necessary to create new opportunities in the 21st century.

Programming

By following the Cambridge ICT syllabus for programming and supplementing it with additional activities, our students learn everything they need to know about variables, algorithms, strings, loops, and syntax. All of our students go on to program real systems and real robots, ensuring they are ready for the world of tomorrow.

Entrepreneurship

This day and age is no longer about choosing professions. Children are supposed to think of solutions to their own or other people's real world problems. As a school we are there to guide them in the process of learning the skills needed for problem-solving, creativity, originality and risk taking and to enable them to utilize those qualities in a successful career.

Japanese

All of the classes are conducted entirely in English except for the three Japanese language periods a week where students will learn the content according to Japanese textbooks. For students whose primary language is not Japanese, or who do not speak Japanese, we offer classes tailored to their level.

なぜだろう？ どうして？ と問いながら仮説を立て、実験観察を繰り返します。様々な角度から客観的に分析し、自分で考える力をつけることができます。

このプロセスにより探究心、クリティカルシンキング、自分で考える力を培います。

Science Technology Engineering Mathematics の略で、これらを横断的に学ぶことで、21世紀を切り拓くために必要なしっかりした考えと判断力を持った人材を育成します。また、エンジニアリングデザインプロセスを元に、問題解決力、情報分析力、創造力、プレゼンテーション能力の向上を図ります。

ケンブリッジICTシラバスに沿ったプログラミングのアクティビティを行うことで、子供たちは変数、アルゴリズム、文字列、ループ、そして構文について必要な知識を身に付けます。さらに、子供たちが将来、実践で使えるようにするため、実際のシステムやロボットをプログラミングして学びます。

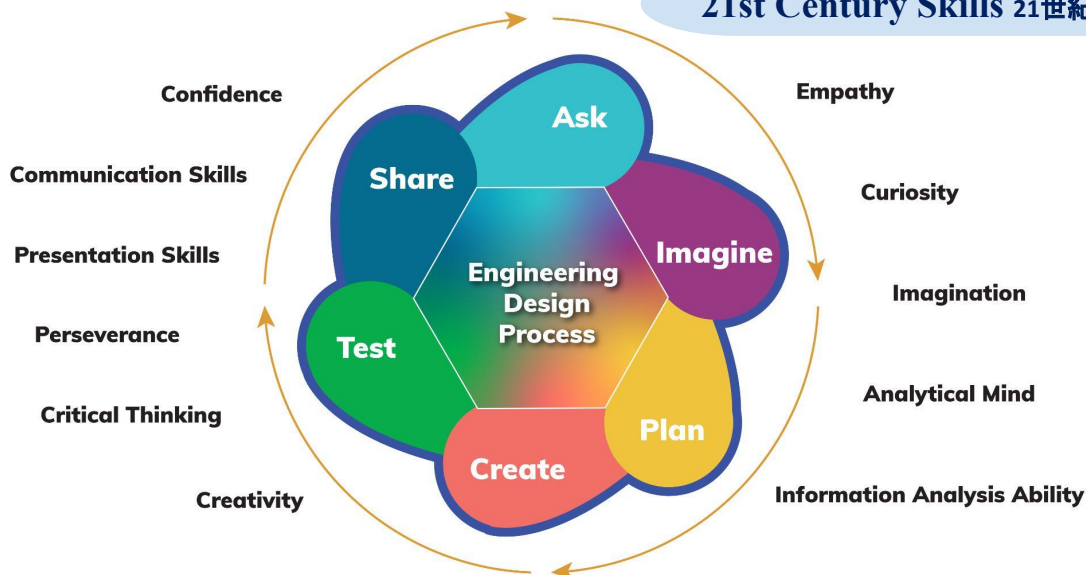
これからは職業を選ぶ時代ではありません。子供たちが現実世界で自分が困っていること、人が困っている問題に対して様々なソリューションを考え、それをビジネスにしていくなためのスキルや問題解決力、創造力、独創性、リスクを恐れない資質などを身に付けます。

普段の授業はオールイングリッシュですが、週に3コマ国語の授業があります。

国語の授業は日本語で行われ、日本の教科書に沿った内容を学びます。ご家庭などで日本語が使われていない方や日本語が話せない方には、その方のレベルに合わせたクラスを用意しています。

Ability developed through STEM education

STEMが伸ばす能力





Cambridge Curriculum

ケンブリッジカリキュラムについて

Laurus International School of Science was accredited by Cambridge Assessment International Education in 2019.

Cambridge Assessment International Education is a department of the University of Cambridge, providing international education programmes, examinations and qualifications to 10,000 schools in more than 160 countries. Its qualifications are accepted and valued by many leading universities and employers around the world.

The Cambridge curriculum provides a clear pathway for students' continuous academic growth:

ローラスインターナショナルスクールオブサイエンスは、2019年にケンブリッジインターナショナルスクールに加わりました。

ケンブリッジインターナショナルスクールはケンブリッジ大学の非営利団体で、160カ国以上、10,000校に国際教育プログラム、試験、資格を提供しています。その資格は、世界中の多くの一流大学への進学や海外での就職時にも認められています。

当校は今後中等部の設立も計画しており、2022年9月には中等部が開校いたします。

下記は、生徒がケンブリッジのカリキュラムで学ぶことで、大学進学までにどのような資格を得ることができるのかを示しています。

Cambridge Pathway



The Cambridge Advanced curriculum is a 2-year course (AS and A-level) for students from 16 to 18.

The Cambridge A-level diploma is accepted by all English speaking universities in the world and also recognised by MEXT (文部科学省) in applying for universities in Japan.

Laurus International School of Science looks forward to a future of assisting our students in fulfilling their educational dreams and reaching top-tier universities.

Cambridge Advancedのカリキュラムは、16歳から18歳までの生徒を対象とした2年間のコース(ASおよびAレベル)です。ケンブリッジAレベル資格を持っている学生は、世界中の英語を公用語とした大学で受け入れられ、日本の大学への出願においても文部科学省によって認められています。

ローラス インターナショナルスクール オブ サイエンスは、夢を叶え、世界の一流大学へ羽ばたく学生をサポートできることを楽しみにしています。



**Cambridge Assessment
International Education**

Cambridge International School



Extended Program フルデイコース

From 15:15, we offer extended care for full day lower primary students.
Other than doing homework, we also offer a range of after school activities.

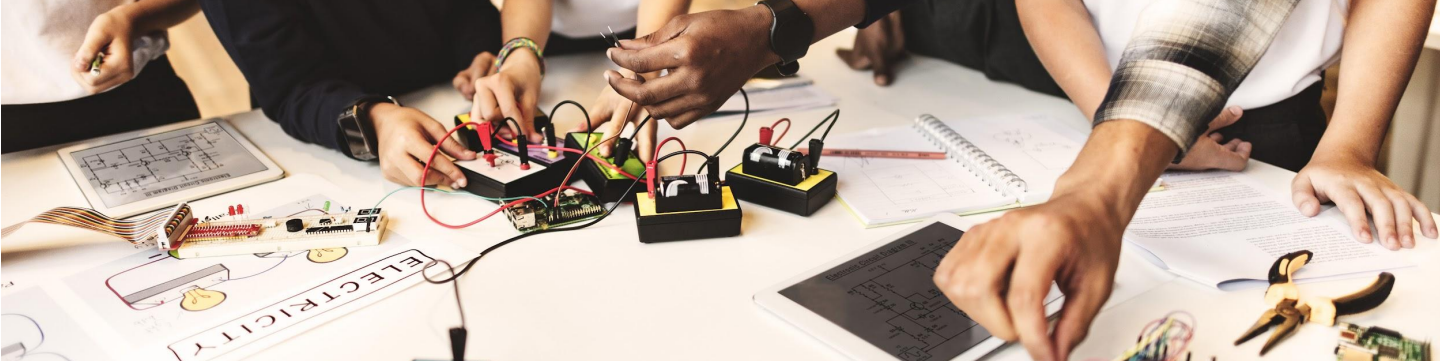
フルデイコースの生徒は、15:15に授業が終了した後、18:00までクラブやアクティビティに参加します。

Time	Program
15:15-16:00	Snack and Cleaning スナックと掃除の時間
16:00-16:45	Some popular activities Animal clubs, math club, chess, music clubs, etc. (additional charges may apply) 日替わりの様々なクラブ活動 アートクラブ、ビデオエディティングクラブ、アニマルクラブ、 バスケットボールクラブ、アニメーションクラブ など
16:45-18:00	Homework/Play time 宿題/自由時間

*Class content and teachers are subject to change without notice.

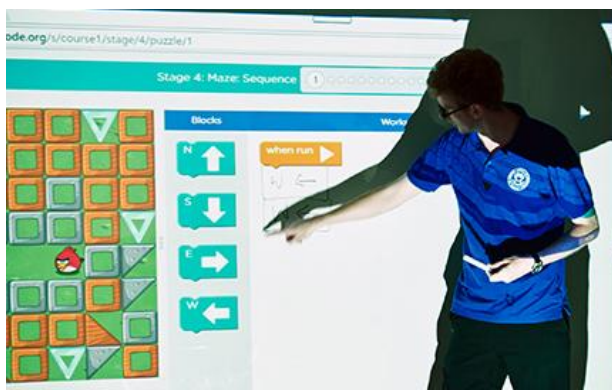
*クラブ内容と担当講師は予告なく変わる可能性があります。





Curriculum カリキュラム

English	<p>The focus is on reading, writing and vocabulary development in a variety of genres and on producing creative writers and presenters. Each unit also includes discussions, debates and presentations to improve output and communication skills.</p> <p>様々なジャンルの読み書き、語彙力の強化、そしてクリエイティブな作家たちを輩出する事に焦点を当てています。また、ユニット毎にディスカッション、ディベート、プレゼンテーションを行い、アウトプット、コミュニケーション力を高めます。</p>
Math	<p>Our curriculum includes a multitude of practical and interactive activities. We teach the children the processes behind the mathematical skills and not just the skills themselves. Students with advanced mathematical abilities are provided challenges suitable to their level and opportunities to proceed even further.</p> <p>実践的でインタラクティブなアクティビティを多数組み合わせています。私たちは、スキルそのものだけでなく、算数スキルの背後にあるプロセスを子供たちに教えます。高度な数学的能力を持つ子どもには、レベルに適した課題と、さらに進歩するための機会が提供されます。</p>
Engineering & Technology	<p>Over a period of many months, you will learn programming and engineering & technology. By doing project and inquiry-based research, you will go beyond your subject and research solutions to real-life problems.</p> <p>何ヶ月もかけて、プログラミングとエンジニアリング&テクノロジーを学びます。プロジェクトベースの研究をすることで、科目を越えて実生活の問題の解決策を研究します。</p>
Science	<p>As the only international primary school of science in Japan, we put great importance on science and the scientific process. We encourage students to use logic and empower them with the skills to carry out their own experiments and investigations. The curriculum covers all the fundamental disciplines including biology, chemistry, physics, earth sciences and STEM.</p> <p>ローラスでは、サイエンスと科学的なプロセスを非常に重視しています。子どもたちが論理的であること、実験や研究をするスキルを身に付けることを奨励しています。カリキュラムは、生物学、化学、物理学、地球科学を含むすべての基本的な分野を網羅しています。</p>
ICT Programming	<p>We use ICT (Information and Communication Technology) online resources to hone our keyboarding skills and learn languages such as Scratch, Javascript and Python. Students also learn to navigate a computer through the use of Google and Microsoft applications. It is important that these classroom activities are linked to real-world concepts so that students can transfer their proficiency to higher grades and beyond.</p> <p>ICT、情報通信技術のオンラインリソースを使って、キーボードスキルを磨きます。Scratch、Java script、Pythonなどの言語を学びます。また、Googleアプリを使用してコンピューターの操作方法も学びます。学んだことを実生活で使うことでより実践的にスキルアップすることができます。</p>





Curriculum カリキュラム

Social Studies	<p>Our Social Studies course aims to create global minded leaders and increase the children's curiosity in both the local community as well as the world beyond it. The curriculum starts off with the children learning about themselves, and slowly throughout the year, moves on to exploring the world and history. This is accomplished through a series of challenges, as outlined in the Cambridge curriculum.</p> <p>社会科ではグローバルマインドのリーダーを育成し、地域社会だけでなく世界へと子供たちの好奇心を高めることを目指しています。カリキュラムは子供たちが自分自身について学ぶことから始まり、徐々に世界やその歴史について探究します。SDGs、Fair tradeなどについても学びます。ファイナンシャルリテラシーを強化します。</p>
PE	<p>Our physical education program is a movement based approach to physical development designed to take the child through their full range of physical movement. The focus is on learning and developing the principles of body movement including balance, body awareness, coordination and body alignment. Physical and mental health theory is also studied.</p> <p>PEでは、子ども達は様々な形の動きを学びます。身体の基礎となるバランス感覚や身体に対する認識、調整、整理など、身体運動の原理を学んで発展させることに焦点を当てています。これらの原理は、体操、クライミング、サッカー、スプリントなどを含む様々な分野を使って学習し、表現していきます。</p>
Music	<p>Our music classes cover various areas of composition, theory, production, instrumental work, and of course singing. We teach the students how music can make a person feel and that music can be fun to listen-to or play.</p> <p>音楽の授業は、作曲、理論、制作、楽器演奏、そしてもちろん歌唱を含む多くの分野を網羅しています。私たちは、音楽がどのようにして人に触れ、聴いたり演奏したりするのが楽しくなるのかを子どもに教えます。授業では、クラスでバンドで演奏にも挑戦し、仲間と共に音楽を奏でる喜びを伝えます。</p>
Art	<p>Art is taught through thematic units. Each theme is related to specific art techniques, artists and styles of art. With each lesson, the students are introduced to new ways of expressing themselves and learn about different people or aspects of art history. The children are taught, and encouraged, to use a variety of different materials and media.</p> <p>ローラスでは、アートはテーマ単位で学習します。それぞれのテーマは、特定のアート技術や芸術家、芸術のスタイルに焦点を当てます。各レッスンで、生徒たちは自分自身を表現する新しい方法を学び、多様な人物、美術史、素材、メディアについて実践しながら学びます。</p>
Japanese	<p>Japanese as a mother tongue: We follow the guidelines established by the Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology. Through language activities, children develop the skill of their mother tongue as the foundation of communication.</p> <p>文部科学省が定める学習指導要領に従い、授業を進めます。様々な言語活動を通じ、コミュニケーションの基盤となる母語の力を育成します。</p>



Uniform

制服



School Lunch

スクールランチ

Students may purchase lunch from school or bring their own boxed lunch.
Please contact us concerning school lunches for students with allergies.

お弁当か給食を選択することができます。
各ご家庭でお選びください。アレルギー対応につきましては、お問合せください。



School Bus

スクールバス

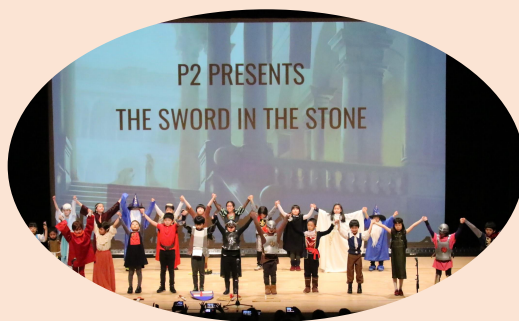
Bus services are based around the Meguro-ku, Ota-ku, Chuo-ku, Setagaya-ku and Minato-ku.
Please contact us for more detailed information.

スクールバスは登校時と下校時に運行いたします。エリアは、希望者の居住地を中心に巡回しています。



Annual Schedule

主な年間行事



STEM Fair

Performance Day



Winter School



Spring School

Term 1	Event
September	STEP Eiken-test 英検模擬テスト
October	Halloween, Excursion 遠足、ハロウィン
November	Parents-Teacher Conference 保護者面談
December	Performance Day, Winter School パフォーマンスデイ、ウィンタースクール、冬休み

Term 2	Event
January	STEP Eiken-test, Excursion, Class Observation 英検テスト、遠足、授業参観
February	Parents-Teacher Conference, STEM Fair 保護者面談、STEMフェア
March	Exam, Spring School, Completion ceremony 試験、スプリングスクール、春休み、修了式

Science Trip

校外学習

All science trips are not only educational, but entertaining as well. We visit museums, aquariums, planetariums, botanical gardens and anything else that reinforces the themes we study.

サイエンスの校外学習は、学習テーマに連動し、博物館、水族館、プラネタリウム、植物園などを訪れます。



Annual Schedule

主な年間行事



Entrance Ceremony



Excursion



Sports Day



Summer School

Term 3	Event
April	Entrance Ceremony 入学式
May	Excursion 遠足
June	Class Observation, Parents-Teacher Conference, Sports Day 運動会、授業参観、保護者面談
July	Summer School サマースクール
August	Summer Vacation, Summer School 夏休み、サマースクール



Enrollment

募集要項

Class size 募集人数	3 classes per grade, 25 students per class 3クラス / 1学年、25人 / 1クラス				
Course コース	(1) Regular course (8:30 - 15:15), (2) Full day course (8:30 - 18:00) (1) レギュラーコース (8:30-15:15) (2) フルデイコース (8:30-18:00)				
How to Apply 出願方法	STEP 1: Attend the orientation STEP 2: Submit required documents by post (See *Required Documents* below) STEP 1: 説明会に参加 STEP 2: 下記の出願書類を受付期間内に簡易書留で郵送にて提出。				
Required Documents 出願書類	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <Laurus Kindergarten students> Admission application Health Certificate *Laurus Kindergarten students do not need to submit recommendation letter/s. </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> ・内部生 入学願書 健康診断書 (本校所定のもの) ※内部生の方は成績表または推薦状は不要です。 </td> </tr> <tr> <td style="vertical-align: top;"> <Other Kindergarten students> Admission application Health Certificate Transcripts and recommendation letter/s </td> <td style="vertical-align: top;"> ・外部生 入学願書 健康診断書 (本校所定のもの) 成績表および推薦状 (両方またはいずれか) </td> </tr> </table>	<Laurus Kindergarten students> Admission application Health Certificate *Laurus Kindergarten students do not need to submit recommendation letter/s.	・内部生 入学願書 健康診断書 (本校所定のもの) ※内部生の方は成績表または推薦状は不要です。	<Other Kindergarten students> Admission application Health Certificate Transcripts and recommendation letter/s	・外部生 入学願書 健康診断書 (本校所定のもの) 成績表および推薦状 (両方またはいずれか)
<Laurus Kindergarten students> Admission application Health Certificate *Laurus Kindergarten students do not need to submit recommendation letter/s.	・内部生 入学願書 健康診断書 (本校所定のもの) ※内部生の方は成績表または推薦状は不要です。				
<Other Kindergarten students> Admission application Health Certificate Transcripts and recommendation letter/s	・外部生 入学願書 健康診断書 (本校所定のもの) 成績表および推薦状 (両方またはいずれか)				
Admission Exam 入学考査	<ul style="list-style-type: none"> ・Parents : Interview ・Child : Assessment (English, Math) *You will be notified of assessment results within 1 month after taking the exam. ・保護者: 面接 ・お子様: 試験(英語・算数) ※合格発表に関しては、受験後 2週間～1ヶ月以内に郵送にて通知いたします。 				

Annual Tuition

学費

Tuition 授業料	Full day course (8:30-18:00)	¥2,250,000-
	Regular course (8:30-15:15)	¥1,790,000-
Entrance Fee 入学金	¥300,000	
Digital Learning Resources Fee デジタルラーニング費	¥78,000 / year 年間	
The Educational Service Charge 教育管理費	¥95,000 / year 年間	
Maintenance Fee 施設使用料	¥200,000 / year 年間	
Others その他	Materials, textbooks, uniforms, bus service and school lunch etc. 教材費、制服代、バス代、スクールランチ代等	

*5 days / week

*Tuition fees are paid in full per year. If you would like to pay for each of the three terms in a year, please contact us.

※週5日授業

※授業料は年一括払いです。年に3回のターム毎に支払いをご希望の方はご連絡ください。

Laurus Group

ローラスグループ

Date of Establishment 設立	November 21 st , 2003 October 1 st , 2001 (Foundation)
Number of Students 生徒数	Approx. 1,300 (September 1 st 2023)
Members of Teachers and Staff 講師数	Japanese staff 130 Native staff 130 (American, British, Canadian, Australian and Filipino) (September 1 st 2023)
The chairman 理事長	Kiyomi Hioki (Yale School of Management, the US)
Head of the school 学園長	Mami Hioki (Sophia University, Japan)
Principal 校長	Christopher Pulling (Deakin University, Australia)
Science Adviser サイェンス顧問	Seigo Murakami (Kyoto University, Japan) Paul E. Cizdziel (University of Texas, the US)

Map & Directions

アクセス



Take Exit A9 at Mita Station towards Mita Iki Iki Plaza and follow the road. You will see the building on your left.
三田駅のA9出口から三田いきいきプラザ側に出て道なりにお進みください。左手に建物が見えて参ります。

Primary TEL: 03-6722-6310

7-10F Shiba Kokusai Bldg. 4-1-30 Shiba, Minato-ku 108-0014
東京都港区芝4-1-30 芝国際ビル7-10F

Mita station (Toei Subway Asakusa Line and Mita Line): 2-minutes walk
Tamachi station (JR Keihin-Tohoku Line and Yamanote Line): 5-mins walk
Akabanebashi station (Toei Oedo Line): 10-minutes walk

都営地下鉄浅草線・三田線 三田駅 徒歩2分
JR京浜東北線・山手線 田町駅 徒歩5分
都営大江戸線 赤羽橋駅 徒歩10分

