

走进海南生态软件园iSchool微城未来学校—— 培养“自信·自律·自由”的人才

教育者，非为已往，非为现在，而专为将来。

——著名教育家蔡元培

在南海之畔，一所以“未来”命名的学校——iSchool微城未来学校正逐渐揭开神秘面纱，这所坐落于澄迈海南生态软件园二期海南生态智慧新城的学校，由海南生态软件园投资20亿元建设，并与北京十一学校开展战略合作，是实行12年一贯制的民办非营利国际学校。

作为海南自贸区、自贸港建设的首批教育配套项目，iSchool微城未来学校于去年5月开工建设，并将于今年9月正式开学招生，该学校也是海南第一所“海南省基础教育改革创新实验学校”，定位培养面向未来的人才，帮助学生成为自信、自律、自由的人，具备“敢为人先”的精神。

那么iSchool微城未来学校究竟有何创新之处，它和传统学校又有哪些不同呢？它的师资力量和硬件设施又有何过人之处，且让我们走进iSchool微城未来学校，一窥究竟。



iSchool微城未来学校鸟瞰效果图。

1

**借鉴北京十一学校经验
建设全新教育理念学校**

教育不是灌输，而是点燃火焰。
——古希腊哲学家苏格拉底

面向未来、面向世界，培养自信、自律、自由的未来人才，这是iSchool微城未来学校的培养目标。

学校的主办方海南生态软件园是我省互联网龙头企业，近年来吸引了腾讯、华为、百度等3800多家企业落户。在中央鼓励海南重点发展高科技产业以及海南自贸区、自贸港建设背景下，园区正成为国内外中高端产业人才聚集地，而满足园区高端人才子女教育需求，把人才留下来正是办校的初衷。

但随着对行业了解加深，和很多学校接触交流，我们发现传统教育还面临一些亟待解决的问题，意识到不能仅仅只是为园区做配套，更应该为基础教育创新做点事。”海南生态软件园总经理杨淳至说。这也催生了iSchool微城未来学校与北京十一学校的战略合作。据悉，这是北京十一学校除新疆克拉玛依第一中学和山东青岛中学外，开展战略合作的第三所学校。

作为教育部教育体制改革试点项目学校，北京十一学校有着全新的教育理念、培养模式、课程体系和教学方式，iSchool微城未来学校在借鉴这些成功经验基础上，整合园区产业资源，用科技赋能教育，着力构建一所开放互联、没有“围墙”的未来学校。

北京十一学校校长、国家督学李希贵说，如今已经到了重新追寻教育本质的时候，过去的教育，大部分人是为了改变命运，而进入小康社会的孩子和家长最担心的却是自己的命运被改变。

“过去是‘学好数理化，走遍天下都不怕’，但今天的社会科技日新月异，大学三年级的课程有可能在毕业的时候过期，读到博士毕业后才发现，自己研究的专业已经消失，或者已经被人工智能取代。”李希贵说，新时代下人才培养目标和学校教育已走到了变革的路口。

杨淳至说，全球化趋势下，科技日新月异，未来社会对人才的需求正发生深刻变化。“发现、唤醒每一个孩子的潜能，充分发展每个孩子的优势，让他们在急剧变化的时代里，始终具有自己独特的能量正是iSchool微城未来学校的核心理念。”

2

**12年一贯制培养
“一人一张课表”为学生提供个性化教学**

世界上没有才能的人是没有的。问题在于教育者要去发现每一位学生的禀赋、兴趣、爱好和特长，为他们的表现和发展提供充分的条件和正确引导。
——前苏联著名教育家苏霍姆林斯基

“学生‘一人一张课表’，每个学生都有独特的成长路径和学习方式。”iSchool微城未来学校校长、北京十一学校原副校长秦建云说，iSchool微城未来学校充分将“自信、自律、自由”培养目标融入学校生态系统的各个环节，也希望吸引具有相同教育理念，对子女教育有过深刻思考的家长。

在他看来，传统学校同样的课程和学习进度较难满足学生个性化需求，而iSchool微城未来学校参考北京十一学校的经验，在课程体系上充分考虑学生不同需求，结合学科特点，提供个性化课程体系，可以做到“一人一张课表”，创造适合每个学生发展的成长路径和学习方式。

这也意味着，iSchool微城未来学校是采取个性化小班教学模式，取消了传统学校的实验室、教师办公室、行政班教室，建立学科教室，并以此为纽带组织资源，让学生有条件按自己的选择安排“学习生产”，让教室成为学生最喜欢的地方。

此外，学生还可依据学校各类资源，结合自身兴趣及发展规划自由开展社团组织，在开放、自由的校园环境里，通过体验、合作、学习与互动，逐步养成自信、自律、自由的核心素养。

值得一提的是，学校采用的是12年一贯制，“534”分段培养机制，没有小升初也没有中考，中间不淘汰学生。这样的设置，一方面尽量遵循学生的认知规律和年龄特点，不打断学生学习节奏和成长节奏。另一方面最大限度避免教育的“急功近利”，不以短时间的表现片面评价孩子，尽可能降低孩子成长的风险。

“学校会有部分老师从小学一年级一直陪伴孩子读到高三，也就是说在他们的职业生涯里也只能带三届学生，这12年里他们会成为学生成长不可或缺的导师，能够为孩子每个阶段过渡做好衔接和陪伴。”秦建云说。

3

**提前两年招聘优质教师开展培训
前沿科技赋能没有“围墙”的未来学校**

国将兴，心贵师而重传。
——《荀子》

学校教育的成败，关键还是看师资力量，这方面iSchool微城未来学校更是走在了前面。杨淳至说，学校注重引入对教育事业富有激情，具备创新精神、开阔学术视野、世界眼光和终身学习能力的卓越师资力量，并通过前瞻的办学理念，创新体制机制、提供教师职业发展平台。

“我们希望把‘尊师重教’落到实处，以薪酬为例，我们学校的薪酬标准是中国Top10学校基础上再上浮20%。”杨淳至说。

学校办学也得到了北京十一学校校长李希贵等大力支持，并聘请到了曾任北京十一学校副校长和课程研究院院长、青岛中学校长、《全国高中物理原理与方法》和人教版高中物理教材分册主编的秦建云担任校长。

同时，iSchool微城未来学校还积极招聘国内知名的学科带头人及青年骨干教师，并重点应聘清华、北大、复旦、南开、中科院、香港中文等知名院校的优秀毕业生，目前学校已招聘老师60余位，硕士以上学历占比超过50%。

值得一提的是，iSchool微城未来学校大部分老师已提前两年入职，并在北京十一学校进行全面成熟的培训，已具备国内一流学校的教学能力与综合素质。

“五年算下来，仅老师提前入职培训方面的支出，成本就接近1亿元。”秦建云说。

同时，iSchool微城未来学校还将充分借力海南生态软件园产业平台资源，利用互联网、大数据、人工智能等前沿科技赋能教育，将优质的社会资源接入教育。如联合园区科技企业开设“科技课堂”，让社会先进认知启发孩子面向未来的思维。如携手科学家、知名创始人等园区合作伙伴，设立“名人讲堂”，让正面的榜样力量，激发孩子学习驱动力。如与国际知名学校建立“校校合作”，开设“国际课堂”，增强国际交流，拓宽孩子国际视野……着力构建一所开放、互联、硬件没有“围墙”，资源没有“围墙”，思维没有“围墙”的未来学校。

此外，iSchool微城未来学校还将与微城教育工程院、微城教育科技公司共同构成三位一体的教育平台，隶属海南生态软件园旗下的微城教育集团。其中，教育工程院为学校提供课程研发、师资培训，科技公司用科技赋能教育。通过校校合作、校企合作、校师合作，搭建互联网平台，实现国内外、校内外师资与课程资源共享，为学校持续创新的生长供给资源和支持，也为学校按照“民办非盈利”运营模式提供了保障。

4

**投资20亿元打造一流硬件设施
建设“以孩子为中心”的田园生态学校**

一双幽色出凡尘，数粒秋烟二尺鳞。
从此静窗闻细韵，琴声长伴读书人。
——唐 李群玉《书院二小松》

iSchool微城未来学校的硬件设施更堪称一流，学校整体投资20亿元，建筑面积22万平米，仅设置了2500个学位，平均每个学生享有的空间高达88平米。

学校邀请了美国学校设计排名第一的帕金斯威尔设计公司和北京市建筑设计研究院两所国内外著名建筑设计团队联合设计，将“以孩子为中心”的教育理念融入东方书院空间，将学生的学习生活、自信、自律、自由的精神成长和学校物理空间相融合，建成关注学生个性化发展的“新书院”。

海南生态软件园总规划师李守旭说，学校在设计上将东方书院和西方学院相结合，建设了“一轴两院，四馆九场”，取东西方教育建筑之长融于一体，让孩子既能沉浸于静谧的书院思考学习，也能奔跑在广阔的草坪放飞自我。

其中学校主轴借鉴被评为世界文化遗产美国弗吉尼亚大学中心空间模式，以校园中央八千余平米的林荫草坪空间为核心，用于全校学生交流和校级庆典活动。

同时以中国书院为原型设计中小学新书院教学生活一体化空间，即小学庭院按游乐场标准设计，充分释放孩子天性；中学庭院以艺术与科技为主题，促进学生科技创新和美学意识培养。

学校还设置了四馆：即高标准建设的图书馆（含国学馆）、综合体育馆（含游泳馆）、综合艺术馆（含专业剧场）、教师培训馆等与社区共享互动，体现无围墙办学，德智体美全面成长的教育理念。

“我们的图书馆采用架空设计，图书馆下大面积空间是家长接送孩子等待的场所，可遮风挡雨避暑，图书馆还会不定期举办各种活动，欢迎家长参与。”李守旭说，这些细节设计也都体现了学校的新教育理念，学校不止是学生受教育的场所，家长也可以受熏陶。

学校内建有主操场、低龄儿童操场、风雨操场、棒球场、网球场、篮球场、轮滑场、橄榄球场（足球场）、高尔夫球训练场等体育场地，提高学生身体素质，促进学生交往，满足学生个性化发展的空间需要。

此外，学校内还规划了“花果山”自然营地，孩子可以户外露营、爬树采摘，亲近自然，探知世界；依托园区14.5平方公里“微城市”空间，全程建设了学生专用安全上学通道，为孩子自主步行或骑车上学提供选择；并共享园区农业公园、科技场馆等设施。

“学校的整个设计就是‘以孩子为中心’，让孩子可以到大自然中去学习，到科技企业中学习，让整个‘微城市’成为孩子们的开放课堂。”李守旭说。

(本版策划/撰文 邵良 陈金梅 本版图片由海南生态软件园提供)



扫码关注学校
官方微信公众号了
了解更多相关信息

详情可咨询
0898—67202732、13136062003
(9:30-12:00 14:00-17:30工作日)