



From Our Desk

BK&A On Deurbanisation

Deurbanization means the migration of people away from the cities. For the past, three or four decades, India's small towns and rural areas have been on the decline. We have been neglecting these places for all these years. It has also been happening in developed countries, but we have a habit of not learning from their mistakes. It could eliminate many urban issues such as homelessness, improper waste disposal, water scarcity, high real estate prices, overcrowding, etc. Therefore, we need drastic changes in our approaches and policies to encourage people to move away from the cities.

The advantage of shifting to the villages is that one can get less polluted air and water. If the infrastructure in our villages is improved, then this transition will happen at a faster pace. So, the involvement of extensive community participation in all stages of the construction, ranging from taking an informed choice on the location of their house to the planning, design, implementation and monitoring of the construction process is important. Instead of building too many skyscrapers, we should concentrate on conserving our existing building fabric, which is cheaper and will emit much fewer greenhouse gases, thereby benefiting future generations. More and more alarming scientific discoveries are going to come out in the future, forcing people to move away from the cities. Regardless of the places, people will live longer, if they live sustainably.

[Explore More on Topic](#)

Recent Highlights

Ecogradia Sustainability Forward Podcast with Dr. Benny Kuriakose

Benny Kuriakose joins Nirmal Kishnani in the third season of Ecogradia Podcast, which is full of rich, varied, and all-encompassing audio episodes. The discussion captured on July 12 delves deep into topics including what it truly means for a structure to be energy efficient, how modern and traditional design differ, and whether or not home goods can absorb carbon from the environment. The podcast has been released and is available live on Apple podcasts, spotify and Google Podcasts.



[Listen To Podcast](#)

An Unforgettable Design Experience - Vanitha Veedu

In the 'Architect Diary' section of Malayalam-language Vanitha Veedu magazine prepared by Sinu K Cherian, Dr. Benny Kuriakose shares his experience with the construction of one of the most unforgettable projects he has worked on in his career. Sankalp The Learning Centre & Special Needs School, in Kolappancheri, Chennai, is the institution that provides remedial teaching to kids with impairments including dyslexia and Autism Spectrum Disorder. Any design concept that is being developed must start with an understanding of user demands. The design of the autism school has been developed to create an environment ideal or normal for the students so that the disturbances are minimal and they can incorporate their head, heart, and hands towards learning. Dr. Kuriakose further explores the various concepts and design of the special school on the article published in September.



Architect Diary

എല്ലാ കുട്ടികളും ഒരുപോലെ ശ്രദ്ധിച്ചിരുന്ന് പഠിക്കുന്ന തരത്തിലുള്ള ഒരു ക്ലാസ്സും ഇവരുടെ കാര്യത്തിൽ ഒട്ടും പ്രായോഗികമല്ല

റ്റത്തിന് ഉദ്ദേശം പകരുന്ന ഒന്നും അവിടെയുണ്ടാകില്ല. ഈ തിരിച്ചറിവിൽ നിന്നാണ് മാറ്റത്തിന് ഉദ്ദേശിക്കാമെന്നു കെട്ടിടം എന്ന ആശയത്തിന്റെ പിറവി. ട്രസ്റ്റ് അംഗങ്ങൾക്കും അതു സഹിക്കാമെന്നും ഒരു ക്ലാസ് റൂമിന്റെ വലുപ്പം പ്രാദേശിക ചർച്ചയിലുണ്ടായിരുന്ന 250 ചതുരശ്രമീറ്ററിൽ നിന്ന് 750 ചതുരശ്രമീറ്ററിൽ വർദ്ധിപ്പിക്കാൻ അവർ അനുവദിച്ചു. അതോടെ ഒന്നോ രണ്ടോ കുട്ടികൾക്ക് ക്ലാസിൽ ശ്രദ്ധിക്കാതെ മാറിൽനിന്നു കൈമാറ്റം വന്നാൽ അതിനുള്ള സ്ഥലവും ക്ലാസ്സിൽ ഉണ്ടെന്നായി. അവരെ ക്ലാസ്സിലേക്ക് പുറത്തേക്ക് മാറ്റാൻ സാഹചര്യം ഒഴിവാക്കി.

കുറുതലമുറയ്ക്കു കൗഴ്ചകൾ
കുട്ടികളുടെ ശാരീരിക മാനസിക അവസ്ഥകളെ ഉൾക്കൊള്ളുകയും ബഹുമാനിക്കുകയും ചെയ്യുന്ന രീതിയിലാണ് കെട്ടിടത്തിന്റെ രൂപകൽപന. വിശാലമായ നടപ്പുതടങ്ങൾ കറുപ്പും വെളിച്ചവും ഉറപ്പാക്കുന്നു. ക്ലാസ്സുമുറയുടെ തുടർച്ചയാണ് നടപ്പുതടങ്ങൾ. ചേർന്നുള്ള വരാന്തകൾ പടം വരയ്ക്കാനും കളിക്കാനും അതൊന്നുമല്ലാതെ വെറുതെത്തിരിക്കാനുമൊക്കെ ഇവിടെ പ്രയോജനപ്പെട്ടു. നടപ്പുതടങ്ങളിൽ ബുദ്ധിവികാസത്തിനുള്ള കളികളിലേക്ക്പ്പെടാനുള്ള സൗകര്യവും ഒരുക്കി. കുർത്തുമ്പും മുറിവുണ്ടാക്കുന്നതുമായ തറ അതിലുള്ള അശ്ലാശങ്ങൾ ഒഴിവാക്കി. അപകടങ്ങൾ ഒഴിവാക്കാനായി മനാലയ്ക്ക് ഗ്രാസ്സ് പട്ട



38 | **മിനിമം സീട്** | സെപ്റ്റംബർ 2023



1



2

- 1. ക്ലാസ്സുമുറി
- 2. വരാന്തയും നടപ്പുതടവും
- 3. കുട്ടികളുടെ കളിയിടം

നിന്നു പകരം തടി നാൽകി. കടുത്തിറങ്ങി അമ്പതു സ്ഥലത്തുണ്ടാക്കേണ്ടുന്നതിനാൽ ഇതു നിറഞ്ഞാണ് എല്ലാമുറകളും. നിറവും ആകൃതിയും കൊണ്ടും ഓരോ ഇടവും തിരിച്ചറിയാം. എഴുത്തുമുറ വരാന്തയും അറിയാതെ കുട്ടികളുള്ളതിനാൽ എല്ലാ മോർഡുകളിലും ചിഹ്നങ്ങളും ഉൾപ്പെടുത്തി. ഇപ്പോഴത്തെ അവസ്ഥ മാറ്റമല്ല. മാറ്റം മുന്നിൽ കണ്ടും അതിനു വഴിയൊരുക്കിയുമാണ് ക്രമീകരണങ്ങളെല്ലാം. പുതിയ കെട്ടിടത്തിലേക്ക് സ്കൂൾ മാറ്റിയപ്പോൾ സ്കൂളിലെ സകലങ്ങളുടെ നാൽകിയിൽ മാത്രമേ പുനഃനോ സ്ഥലാനന്തരമായിരുന്നു സങ്കല്പം ലഭിച്ചത്. ഒരു വർഷം പിന്നിട്ടപ്പോൾ അത് അഞ്ചാം സ്ഥാനമായി ഇപ്പോൾ നോക്കുന്നു. ഭിന്നശേഷിക്കാർക്കുള്ള കുട്ടികളെ പഠിപ്പിക്കാനുള്ള അധ്യാപകരെ പരിശീലിപ്പിക്കാനുള്ള കേന്ദ്രത്തിന് സെന്റർ എന്ന പദവിയും സങ്കല്പം ലഭിച്ചതായിരുന്നു. ഈ മാറ്റത്തിന് ഒരുപാട് കുട്ടികൾ ചിത്രമലയങ്ങളെപ്പോലെ ചിറകുവിരിച്ചു പറന്നു. കെട്ടിടത്തിന് ജീവിതത്തെ തൊടാനാകുമെന്നതിന് ഇതിലും വലിയ തെളിവുണ്ടോ? ■

തയ്യാറാക്കിയത്: സിനു കെ. ചെറിയാൻ

[Read More](#)

Meet Our Designs

Institute of Palliative Medicine

The Institute of Palliative Medicine, Kozhikode, designed by Benny Kuriakose & Associates is a hospital and training centre for Palliative care that aims to improve the quality of life of patients and their families. Special care is taken to ensure that the patients don't spend their days staring at the blank ceiling by providing colourful walls with windows that open into the lively courtyards. The windows in the rooms are placed such that one sees nature outside. The hospital design, unlike any other facility, includes verandahs with built-in seats to allow patients to sit outside and enjoy nature.

[Learn More](#)





Blog Spot

Latest Blogs to Explore



Sustainability in School Design

Sustainability is a practice that seeks to minimize the negative impact of buildings on the environment by efficient and moderate use of materials, energy, and development of space. Some of the sustainability concepts are discussed in this blog which can be implemented in the school design.



The Making of Unique Athangudi Tiles : An Unforgettable Experience

This blog post by T.P. Naseef explores his trip to Chettinad and his extraordinary opportunity to see how Athangudi tiles are made. The making process is also explained in detail in the blog.

What's New?

Chief Guest at the ICEC First Anniversary Celebration

The Integrated Civil Engineer's Council (ICEC) celebrated its first anniversary on September 15, and Dr. Benny Kuriakose was the chief guest for the celebrations. Malappuram's Hotel Woodbine Foliage served as the venue for the event. The primary goal of the ICEC Organization is to create and bring together fellowships of graduated civil engineers throughout India in order to combine their efforts and advance the profession's aesthetic, scientific, and practical efficiency.





Talk at Marian College of Architecture and Planning, Trivandrum

Dr. Benny Kuriakose presented a talk and had a student session at the Marian College of Architecture and Planning in Trivandrum on September 14, 2023. He shared his expertise and opinions on vernacular and modern architecture, as well as the careful balancing of conventional methods and contemporary building strategies. Dr. Benny suggested a vernacular-inspired strategy for sustainable design for India. He mentioned that it is important to bring our attention to the inherent humanity in all acts of construction.



Interactive Session with RV College of Architecture Students

Dr. Benny Kuriakose had an online interactive session with students of RV College of Architecture in Bangalore on September 8, 2023. He shared his expertise and knowledge on the various questions asked by the students. A major discussion was on the topic of Amos Rapoport's theories of architecture. Amos Rapoport books and theories explore how culture, human behavior, and the environment affect house form. The ancient mana's, Kerala architecture was another subject of discussion.

“Regardless of the places, people will live longer, if they live sustainably.”

Flat F, Third Floor, Springwood
Apartments, No. 6, Ranjith Road,
Chennai
04424471172



Check out our site [→](#)