

27 ФЕВРАЛЯ, 12:00-20:00, ВАРВАРСКАЯ, 32, НИЖПОЛИГРАФ, АРТЕЛЬ

НАУЧНЫЙ ФЕСТИВАЛЬ О ЖИЗНИ, ВСЕЛЕННОЙ И ВООБЩЕ

42

Почему 42?

В культовой серии книг Дугласа Адамса «Автостопом по галактике» разумные расы Вселенной создали суперкомпьютер Deep Thought, который должен был найти ответ на «самый главный вопрос жизни, Вселенной и вообще». После семи миллиардов лет размышлений компьютер выдал ответ «42».

Сейчас «42» — это глубокомысленный ответ на самые сложные вопросы мироздания, те, на которые, мы, вероятно никогда не получим точные ответы.

Что было до Большого взрыва? Что такое мышление? Что такое жизнь? Как появился язык? Что такое время?

На все остальные вопросы
мы постараемся найти ответы на нашем фестивале!
All you need is science!

Команда Парка науки ННГУ «Лобачевский Lab»



ЛОБАЧЕВСКИЙ LAB

— АРТЕЛЬ —



Celebka

★ nightparty



want!
agency

Культура
в городе
cultureinthecity.ru



13.00 Как дела у лабораторных мышей?

Андрей Миронов, кандидат биологических наук, заведующий spf-виварием ННГУ

14.30 Лингвогенез, дети и неприличные вопросы языкознания

Тимур Радбиль, доктор филологических наук, профессор

16.00 Горизонты науки о мозге: от нейрочипа до нейроробота

Ирина Мухина, доктор биологических наук, профессор

17.30 Лженаука в древнейшей истории

Александр Соколов научный журналист, редактор научно-просветительского портала АНТРОПОГЕНЕЗ.РУ

19.00 Как перестать бояться науч-попа и начать его переводить

Алексей Малов, координатор студии переводов и озвучивания VertDider

Премьерный показ научно-популярного фильма «Тайны невидимых миров»

В перерывах между лекциями VertDider покажет небольшие научно-популярные видеоролики в переводе студии.

ТЕХНОЛОГИИ



- 3D-сканеры для мобильных устройств;
- моделирование, печать и программирование роботов;
- 3D-печать и рисование в пространстве 3D-ручкой.

БИОЛОГИЯ И ЭКОЛОГИЯ



- «живой» уголок;
- студия мультипликации;
- простейшие.

ФИЗИКА



- научные экспонаты: шары Ньютона, стул с гвоздями, скамья Жуковского, сферическое зеркало и другие;
- научный квест «Безграничная физика».

АСТРОНОМИЯ



- мастер-классы по созданию карт звездного неба;
- изучение поверхности Луны;
- мастер-классы по определению созвездия по фотографии.



ГЕОГРАФИЯ



- мастер-классы по созданию трехмерных моделей озер;
- экспозиция с типичными для Нижегородской области горными породами и минералами;
- топографический квест.

АТОМНАЯ ЭНЕРГИЯ



- интерактивные занятия «Альтернативные источники энергии»;
- Измерение радиационного фона различных предметов с помощью дозиметра;
- «АЭС на ладони»;
- «умный стол» — научные головоломки.

СТАРИННАЯ ТЕХНИКА



- старинные механические редкости (печатные машинки, счетно-вычислительные аппараты и т.д.);
- соревнования на скоростное открытие «персидской шкатулки»;
- переносного сейфа XIX века.

ПЛОЩАДКИ

ХИМИЯ



- лаборатория с различными химическими опытами;
- люминофоры и другие интересные химические вещества.

МИКРОСКОПНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ



- микроскопы со всевозможными образцами и микропрепаратами: биологические образцы, волокна тканей, металлы и многое другое.

ИГРОТЕКА



- настольные игры от 4NERD.
- Приставки Dendy и Sega от книжного магазина «Полка».

ФОТОЗОНА



- радиоуправляемые модели и квадрокоптеры от hobby-drive.ru;
- зона отдыха.

