**OÖNachrichten** Spezial

fragen forschen Wissenwollen





# **EDITORIAL**

Rückblickend betrachtet, war die Gründung einer Kinderuniversität in Steyr durchaus gewagt. Elf Jahre später zeigt sich, dass sich hochgesteckte Ziele mit Idealismus und viel Engagement durchaus realisieren lassen. Heute ist die KinderUniSteyr eine Institution und einer der Hauptschauplätze für lebendige Wissensvermittlung an nächste Generationen. Kinder sind wissbegierig, sie wollen die Welt rundherum verstehen und ihren Forschergeist ausleben. Ein ganz natürliches Prinzip des Heranwachsens, um Fähigkeiten zu erlernen und sein Leben zu meistern. Gelingt es Themenbereiche attraktiv und mit Leidenschaft zu vermitteln, dann gelingt es auch, Kinder etwa für Naturwissenschaft, Philosophie oder Politik zu begeistern. Aus Sicht der KinderUni geht es nicht nur ums Lernen, sondern viel mehr darum, Impulse zu setzen, mit der Welt zu experimentieren und Kinder zu kritischem Denken anzuregen. Ob als Bereicherung für eine spätere Lebensund Berufsplanung oder um Selbstbestimmung und Verantwortungsbewusstsein zu sensibilisieren. Der Erfolg der letzten zehn Jahre bestätigt das Konzept, die Anmeldezahlen gehen konstant nach oben. Ein spezieller Dank gilt an dieser Stelle auch dem



Engagement jener Menschen, die den Forschergeist und die Neugier der Kinder mit faszinierendem Wissen bedienen. Es sind die vielen prominenten Experten sowie junge Wissenschaftler und Künstler, die in ihrer Freizeit zu begeistern verstehen. 2014 veranstaltet die KinderUni OÖ neben der Kinder-UniSteyr auch erstmals die KinderUni-Linz, die KinderUniWels, die KinderUni-Hagenberg, die KinderUniEnnstal und die KinderUniAlmtal. Natürlich nicht wir alleine! Alle universitären Einrichtungen in Oberösterreich, wichtige Leitbetriebe, alle Ressorts der OÖ Landesregierung, Bundesministerien, zahlreiche Bildungspartner sowie viele Partner aus der Wirtschaft haben ein Netzwerk der Bildung geschaffen. Ich bedanke mich im Namen des Teams bei allen Partnern und freue mich auf eine spannende KinderUni-Saison 2014!

Andreas Kupfer, Rektor KinderUni OÖ

Seit mehr als zehn Jahren begeistert die KinderUni OÖ Kinder und Jugendliche im ganzen Bundesland für die faszinierende Welt der Wissenschaft. Die Lust am Forschen und Experimentieren möglichst früh zu wecken, heißt schon heute den Grundstein

für innovatives Denken und Handeln von morgen zu legen! Oberösterreich braucht junge und mutige Querdenker. Nur so können auch in Zukunft gesellschaftliche Herausforderungen in unserem Land gemeistert werden. Die KinderUni OÖ verspricht auch diesen Sommer wieder spannende Vorlesungen für Oberösterreichs Nachwuchsforscherlnnen.

Ich wünsche allen TeilnehmerInnen interessante Tage voller neuer Herausforderungen und kreativer Ideen! Und vor allem: Viel Freude beim spielerischen Lernen!

Doris Hummer, Bildungslandesrätin Oberösterreich



Das IFAU - Institut für Angewandte Umweltbildung – ermöglicht seit 2004 mit seinen KinderUni-Programmen Kindern und Jugendlichen einen neuen und innovativen Zugang zum Thema Lernen. Mehr als 10.000 begeisterte Kinder und Jugendliche nahmen in der Vergangenheit an den KinderUnis und SchlauFuchsAkademien teil. Zehn Jahre später zeigt sich, dass sich hochgesteckte Ziele mit Idealismus und gehörig viel Engagement durchaus realisieren lassen. Heute ist die Kinder-UniSteyr eine Institution und neben Wien, Innsbruck oder Graz einer der Hauptschauplätze für lebendige Wissensvermittlung an nächste Generationen.

Im November 2013 wurde die Kinder-Uni OÖ gegründet, die ein neues Portal für sämtliche oberösterreichische KinderUni-Aktivitäten bildet. Darin werden ab Sommer 2014 neben der KinderUniSteyr auch die KinderUni-

Linz, die KinderUniWels, die Kinder-UniHagenberg, die KinderUniEnnstal und die KinderUniAlmtal unter eine Dachmarke zusammengefasst und ein Netzwerk zahlreicher Bildungspartner in Oberösterreich gebildet. Andreas Kupfer, Rektor der KinderUni OÖ, sieht darin eine "logische und spannende Weiterentwicklung, die noch mehr Kindern und Jugendlichen eine Teilnahme an unseren innovativen Bildungsprogrammen ermöglicht. Das Netzwerk wächst und wächst, nun sind alle oberösterreichischen Hochschulen, wichtige oberösterreichische Leitunternehmen und an die 150 Bildungspartner mit an Bord."

2014 werden an der KinderUni OÖ insgesamt 335 DozentInnen aus allen Wissensbereichen bei 503 Lehrveranstaltungen mitwirken. Sie ist damit österreichweit die größte Universität für Kinder und Jugendliche!

ranstalter Generalsponsor



















Am Eröffnungstag gibt es zahlreiche Einblicke in die Welt der Verhaltensforschung: so wird der Leiter der Konrad-Lorenz-Forschungsstelle Grünau im Almtal, Prof.Dr. Kurt Kotrschal, Einblicke in die Beziehungen zwischen Menschen, Hunden und Wölfen geben und Dr. Heidi Kastner referiert über "das Böse" im Menschen – beide Lehrveranstaltungen sind auch für Erwachsene geöffnet. Das Therapie-Zentrum Partnerpfote aus Ternberg kommt mit einem "tierisch schlauen" Therapiehund und einer Therapieziege und die 9bis 12-jährigen Kids erfahren, was es mit der Tiersprache auf sich hat. Die Urwaldforscherin Dr. Ille Gebeshuber kommt wieder aus dem Dschungel Malaysias und berichtet den 7- bis 9-Jährigen darüber, was uns Tiere und Pflanzen des Waldes lehren können. Weiters wird das "Innenleben eines Computers" untersucht und bei einer Exkursion in das LKH Steyr "Unsichtbares sichtbar" gemacht. Mit dem Weltraumforscher Dr. Gernot Grömer geht's auf eine Reise durch den farbenprächtigen Kosmos sowie mit selbstgebauten Raketen auf Erkundung von physikalischen Kräften. Zu IT-Profis

werden die 12- bis 14-Jährigen beim Angebot der HTL Steyr und den IT-Experts Austria. Ein Dokumentarfilmprojekt, bei dem der Nachhaltigkeitsbegriff der Steyrer Geschäfte unter die Lupe genommen wird, steht unter dem Namen "Burger oder Biorind? Sneakers oder Birkenstock?" am Programm und beim ganztägigen Zeitungsworkshop "Redaktionsschluss 17 Uhr" in Kooperation mit den OÖ-Nachrichten lernen die 12- bis 16-Jährigen Journalismus in Echtzeit kennen. Sportliche Moves sind sowohl beim ganztägigen Parkour-Workshop "Hindernisse als Weg" mit dem Freerunner und Weltrekordhalter Lukas Steiner gefragt als auch beim Break-Dance-Workshop in Kooperation mit dem Jugendkulturhaus Röda. "Sind Trucks Umweltschützer?" stellen die Teilnehmer bei einer Exkursion zu MAN unter Beweis, bei der Forschungseinrichtung Profactor dürfen sie "Forschern über die Schulter schauen" und Greiner lädt in die eigene Lehrwerkstätte. Wenn auch Erwachsene wieder einmal Uni-Luft schnuppern wollen, gibt es jeden Vormittag auch Lehrveranstaltungen für Interessierte bis 99!

## **ERÖFFNUNG**

Bei der Eröffnung am Montag, 25. August 2014 stehen heuer die Kinder und ihre Fragen an die Welt im Mittelpunkt. Gemeinsam mit Peter Spindler begeben sich die Gäste auf eine Reise durch die unendlichen Weiten des Wissenwollens.

Wo? 9 bis 10 Uhr im Museum Arbeitswelt Steyr. Auch für Erwachsene!

## WISSEN SCHAFFT APPETIT **AUF WISSENSCHAFT**

Bei der Wissensverkostung am Montag, 25. August servieren ausgewählte DozentInnen der KinderUniSteyr interessierten Erwachsenen in Form von Kurzvorlesungen Kostproben aus ihren Fachgebieten, untermalt von kulinarischen und musikalischen Häppchen.

Wo? 19 Uhr, Museum Arbeitswelt Steyr, Wehrgrabengasse 7.

### **Programm**

» Prof. Mag. Dr. Kurt Kotrschal – "Von Wölfen, Hunden und Menschen - eine viele tausend Jahre alte Geschichte", KLF Grünau, Universität Wien

- » Christian Haider, MA -"Brückenbau AG" - Forschungsinstitut Logistikum FH OÖ Campus
- » Patricia Groiß, BA "Facebook, WhatsApp & Co. – warum ein Blick dahinter so wichtig ist?", Idea ludendi
- » Dr. Gernot Grömer "Farbenprächtiger Kosmos – aus dem Schatzkästchen der Astronomie", Österreichisches Weltraum Forum
- » Mag. Katrin Auer "Bewegte Zeiten - Steyr 1914 bis 1934", Museum Arbeitswelt Steyr
- » Dr. Jürgen Danzberger "Life Sciences - warum braucht sogar das Leben Wissenschaften?", Profactor GmbH

## **SPONSION**

Am Donnerstag, 28. August ab 17.30 Uhr feiern wieder alle StudentInnen, Eltern, BetreuerInnen, Teammitglieder und KinderUni OÖ-Fans am Campus der SchlauFüchse mit der Überreichung der SchlauFuchsDiplome den erfolgreichen Abschluss der KinderUni OÖ 2014! Mit Flying Fox, Stuart Freeman und Orangerie-Catering.



Es ist bekannt, dass Kinder mit einem natürlichen Drang, Neues zu entdecken, zu erfahren, ausgestattet sind. Was liegt also näher, als diese optimale Voraussetzung durch gezielte Förderung bestmöglich zu nutzen? Deshalb hat sich SKF von Anbeginn der KinderUni als Unterstützer dieser großen Idee beteiligt.

Werner Freilinger, Personalleiter SKF Österreich AG













