



Bildung mit Energie
ENTDECKEN, ERFORSCHEN, ERLEBEN

KITA-ENTDECKER- PROGRAMM

2019/2020

LEW
Lechwerke

Was ist 3malE?

„3malE – Bildung mit Energie“ ist die Bildungsinitiative der Lechwerke AG: Unter dem Motto „Entdecken, Erforschen, Erleben“ greift 3malE unter der Schirmherrschaft des bayerischen Kultusministers Prof. Dr. Michael Piazolo handlungs- und projektorientiert interessante Fragen rund um die Zukunftsthemen Energie und Energieeffizienz, Umwelt und Bildung auf. 3malE bietet Kindergärten, Schulen und Hochschulen Projekte, Fortbildungen und Materialien zum Thema Energie sowie zu gesellschaftlichen und ökologischen Aspekten. Die bayerische Sozialministerin Kerstin Schreyer ist Schirmherrin für das KITA-Entdecker-Programm von 3malE. Als Kontakt- und Kommunikationsplattform fördert die LEW-Bildungsinitiative seit 2005 die Zusammenarbeit zwischen Wirtschaft, Bildungseinrichtungen und Bildungsteilnehmern.

Weitere Informationen unter www.lew-3malE.de.

Unsere Schirmherren

Bayerisches Staatsministerium für
Unterricht und Kultus



Bayerisches Staatsministerium für
Familie, Arbeit und Soziales



Kinder werden als Entdecker geboren. Sie sind neugierig und offen für neue Erkenntnisse und Erfahrungen. Sie wollen lernen und nicht belehrt werden. Bereits um 500 v. Chr. sagte der griechische Philosoph Heraklit von Ephesos: „Lehren heißt, ein Feuer entfachen – und nicht, einen leeren Eimer füllen.“ Dieser Leitgedanke gilt insbesondere auch für die frühkindliche Bildung.

Den pädagogischen Fachkräften in unseren Kitas gelingt das auf ein-

Grußwort der Sozialministerin

Kerstin Schreyer

drucksvolle Weise. Durch ihr Engagement sichern sie eine qualitativ hochwertige Betreuung. Mir ist bewusst, welchen Aufwand es bedeutet, entdeckendes Lernen zu ermöglichen. Es müssen Konzepte erarbeitet und Lernmaterialien erstellt, es müssen Veranstaltungen geplant und Ausflüge vorbereitet werden.

Hier bietet das Angebot der LEW-Bildungsinitiative 3malE eine Unterstützung von unschätzbarem Wert. Seien es die themenspezifischen Entdecker-Kisten oder Theaterstücke, Verkehrssicherheitstrainings, Lehrmaterialien oder Ausflüge in die Natur – stets wird ein liebevoll zusammengestelltes, pädagogisch wertvolles Paket geschnürt, bei dem das Entdecken und Erleben im Vordergrund steht. Dieses Jahr neu dabei ist ein Robotik-Set, mit dem spielerisch das Programmieren ausprobiert werden kann. Wieder mit im Programm ist zum Beispiel ein Bienenlehrpfad, der den Kindern die besondere Bedeutung von Bienen für unsere Umwelt näherbringt. Zudem stellt die Bildungsinitiative 3malE für die pädagogischen Fachkräfte interessante Fortbildungsmöglichkeiten mit praktischem Mehrwert bereit. Die Angebote setzen auf Interaktion, Selbstbestim-

mung und Selbsterfahrung und realisieren damit einen modernen und ganzheitlichen Bildungsbegriff, den ich voll und ganz unterstütze.

Das KITA-Entdecker-Programm ist in seiner Vielfältigkeit einmalig und sowohl für die Kinder als auch die Verantwortlichen in den Kindertageseinrichtungen eine echte Bereicherung. Als Schirmherrin des KITA-Entdecker-Programms bedanke ich mich ganz herzlich bei der Lechwerke AG und allen Partnern und Beteiligten für die Bereitstellung dieses hochwertigen Angebots. Den pädagogischen Fachkräften und insbesondere natürlich den Kindern wünsche ich viel Freude bei den einzelnen Projekten!

Ihre

Kerstin Schreyer, MdL
Staatsministerin für Familie,
Arbeit und Soziales

Warum ein KITA-Entdecker-Programm?

Pädagogische Fachkräfte in Kitas stehen heute mehr denn je vor enormen Herausforderungen. Nie zuvor wurde auf frühkindliche Erziehung und Bildung mehr Wert gelegt, nie zuvor waren die Anforderungen an die Qualität der Wissensvermittlung höher. Mit dem KITA-Entdecker-Programm bezieht unsere Bildungsinitiative 3malE ganz bewusst Vorschuleinrichtungen zielgruppengerecht in ihre Bildungsaktivitäten ein. Mit Blick auf die frühe MINT-Förderung nähern sich Entdecker-Kisten und Veranstaltungen dem Zukunftsthema Energie auf unterhaltsame, spielerische Weise.

Generell sind unsere Angebote ganz auf die Neugier von Kindergartenkindern zugeschnitten, sodass diese Spaß daran finden, sich mit Themen aus den Bereichen Energie, Umwelt, Medien und Kultur auseinanderzusetzen.

Pädagogische Fachkräfte in vorschulischen Einrichtungen können sich bei unseren Fortbildungen von erfahrenen Fachleuten Ideen und Anregungen zur kindgerechten Vermittlung all dieser Themenbereiche holen.

Die Initiative „3malE – Bildung mit Energie“ wurde von der Lechwerke AG (LEW) als Plattform für den gegenseitigen Austausch von Wirtschaft und Bildungsinstitutionen geschaffen. Ziele sind die frühzeitige und kindgerechte Schulung des kompetenten Umgangs mit Energie und die Sensibilisierung für Umwelt- und Ressourcenthemen. Dies geschieht durch ein breites Angebot an Projekten, Fortbildungen und pädagogischen Materialien rund um diese Themen. Aber auch gesellschaftliche und kulturelle Fragestellungen werden aufgegriffen.

Bewerben und Partner sein

Das KITA-Entdecker-Programm ist ein Angebot der LEW-Bildungsinitiative 3malE für alle Kindergärten und Kindertagesstätten in der Region Bayerisch-Schwaben. Eine Liste der teilnahmeberechtigten Institutionen finden Sie unter www.lew-3malE.de/kita-entdeckerprogramm. Jede dieser Einrichtungen kann sich einmal pro Kindergartenjahr für ein Paket aus dem KITA-Entdecker-Programm bewerben. Die angebotenen Fortbildungen können zusätzlich besucht werden. Die Vergabe der Pakete erfolgt, solange der Vorrat reicht, schnell zu sein lohnt sich also. Die Leistungen können im Kita-Jahr 2019/2020 abgerufen werden.

Als ausgewogene Partnerschaft basiert das Programm auf einer gegenseitigen Vereinbarung: Mit dem Anbringen unseres Aufklebers und des Info-Plakats („3malE-KITA-Entdecker-Programm – Wir sind dabei!“) macht die Einrichtung das Bildungsengagement der Lechwerke AG sichtbar und kommuniziert es durch eine Elterninformation bzw. Presseinvitation und -information.

Sollten Sie sich für die Teilnahme an einer Veranstaltung an einem Aktionsort entscheiden, weisen wir darauf hin, dass die Einrichtung für die eigenständige Organisation der Anreise zuständig ist und dass Fahrtkosten nicht übernommen werden können.

Anmeldemodalitäten

Ausfüllen, losschicken, Daumen drücken!

1

Sie wählen aus der Übersicht auf **S. 55**, was Sie am liebsten mit Ihren Schützlingen erleben würden.

Unsere Pakete im Kita-Jahr 2019/2020

Mit Energie experimentieren

- 12 3malE-Entdecker-Kiste Strom & Energie
- 14 3malE-Entdecker-Kiste Sonne
- 16 3malE-Entdecker-Kiste Wasser

Medienkompetenz

- 30 Laptop-Spende
- 32 Coding für die Kleinen
- 36 Verkehrssicherheitstag

Bildung, Kultur & mehr

Jetzt gleich online anmelden
www.lew-3malE.de/kita-entdeckerprogramm

2

Sie füllen das Anmeldeformular auf **S. 54** aus und tragen Ihr Wunschpaket ein. Für den Fall, dass Ihre erste Wahl ausgebucht ist, können Sie zwei Ersatzangebote wählen, die mit zweiter oder dritter Priorität zum Tragen kommen.

54 Anmeldung

Anmeldeformular für das 3malE-KITA-Entdecker-Programm 2019/2020

Ja, wir möchten folgendes Paket erhalten und 3malE-Partner-Kita werden. Seite Teilnehmerzahl*

Falls das gewünschte Paket bereits vergeben ist, bewerben wir uns für: Seite Teilnehmerzahl*

Die Teilnahmebedingungen (s. S. 5) erkennen wir an.

* Pflichtfelder

3

Sie schicken uns Ihren Antrag und drücken die Daumen, dass wir Ihre Wünsche erfüllen können.

Lechwerke AG
3malE – Bildung mit Energie
 Schaezlerstraße 3
 86150 Augsburg
 Fax +49 821 328-1145
 E-Mail info@lew-3malE.de



Oder gleich online anmelden!
www.lew-3malE.de/kita-entdeckerprogramm

Feedback zum 3malE-KITA-Entdecker-Programm

„Es war so wunderschön, dass uns der Bienenwärter seine Bienen gezeigt hat. Besonders gefreut haben wir uns, dass er extra für uns die Bienenkönigin gesucht hat. Es war ein toller Ausflug!“

Kinder einer LEW-Partner-Kita zum Bienenlehrpfad

„Auf diesem Wege vielen herzlichen Dank für die Vorstellung „DIE STADT DER VIELEN FARBEN“ des Landestheaters Schwaben. Für die Kinder war dies ein erlebnisreicher Tag.“

Kita-Leitung einer LEW-Partner-Kita zur Aufführung „DIE STADT DER VIELEN FARBEN“

„Carsten Möller lädt zum Forschen und Experimentieren ein, es macht richtig Spaß, ihm zuzuhören. Toller Workshop-leiter. Top organisiert von LEW.“

Teilnehmerin am Workshop zu den 3malE-Entdecker-Kisten

„Das Material der Kiste regt zum Weiterexperimentieren an und ist handlich für kleine und große Hände. Toller Aufbau der Experimente anhand der Experimentierkarten.“

Erzieherin einer LEW-Partner-Kita zur Entdecker-Kiste „Strom und Energie“

Unsere Angebote im Kita-Jahr 2019/2020

Mit Energie experimentieren

- 12 3malE-Entdecker-Kiste Strom & Energie
- 14 3malE-Entdecker-Kiste Sonne
- 16 3malE-Entdecker-Kiste Wasser
- 18 3malE-Entdecker-Kiste Luft & Wind
- 20 Experimentarium Bobingen

Natur & Umwelt erforschen

- 24 Bienenlehrpfad
- 26 Natur erleben

Medienkompetenz

- 30 Laptop-Spende
- 32 Coding für die Kleinen

Bildung, Kultur & mehr

- 36 Verkehrssicherheitstag



- 38 Theater DIE STADT DER VIELEN FARBEN
- 40 Bücher-Spende

Spiel & Spaß

- 44 Tombola
- 46 Bewegungspausen



Weitere 3malE-Angebote wie z. B.
**Fortbildungen für pädagogische Fachkräfte
 in Kitas** finden Sie ab **S. 50**



MIT ENERGIE EXPERIMENTIEREN

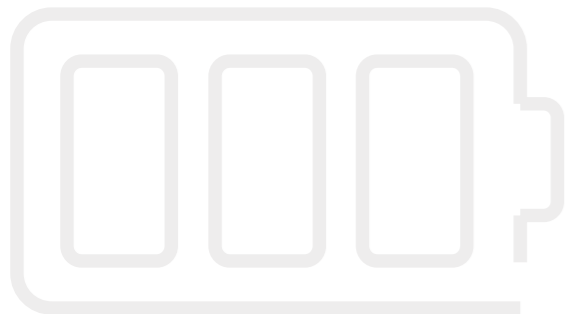


Anregungen zum Experimentieren mit den 3malE-Entdecker-Kisten gibt es im dazu passenden Workshop:
www.lew-3malE.de/akademie

3malE-Entdecker-Kiste | Strom & Energie

Experimentieren zum Thema Strom und Energie

5*
Pakete verfügbar



Angebot der Lechwerke

In dieser Kiste, die im Auftrag von 3malE entwickelt wurde, entdecken die Kinder spannende Experimente rund um das Thema Strom und Energie, indem sie z. B. einen Schalter aus Alltagsmaterialien bauen, den einfachsten Elektromotor der Welt konstruieren oder ein Strompuzzle lösen.

Die Entdecker-Kiste regt zum Forschen an und motiviert die Kinder zum Weitermachen.

Beitrag der Kita

- Aushang des 3malE-Info-Plakats
- Sichtbares Anbringen des „KITA-Entdecker-Programm“-Aufklebers am Eingang der Kita
- Einladung von Presse, Eltern- und Kommunalvertretern (z. B. Bürgermeister) zum Übergabetermin
- Presseinformation zum Engagement der Lechwerke AG

Premiumpartner:



* davon 2 Exklusiv-Pakete für Kitas des 3malE-Premiumpartners Landkreis Augsburg



3malE-Entdecker-Kiste | Sonne

Experimentieren zum Thema Sonne und Solarenergie

Angebot der Lechwerke

In dieser Kiste, die im Auftrag von 3malE entwickelt wurde, entdecken die Kinder spannende Experimente rund um das Thema Sonne. Mit einfachen Materialien können z. B. ein Fingerwärmer gebastelt oder ein Sonnenrad konstruiert werden. Experimente zum Regenbogen und seinen Farben sollen dazu anregen, sich mit weiteren Fragen und Ideen zum Thema Sonne zu beschäftigen.

Anregungen zum Experimentieren mit den 3malE-Entdecker-Kisten gibt es im dazu passenden Workshop:
www.lew-3malE.de/akademie

Beitrag der Kita

- Aushang des 3malE-Info-Plakats
- Sichtbares Anbringen des „KITA-Entdecker-Programm“-Aufklebers am Eingang der Kita
- Einladung von Presse, Eltern- und Kommunalvertretern (z. B. Bürgermeister) zum Übergabetermin
- Presseinformation zum Engagement der Lechwerke AG

Premiumpartner:



* davon 2 Exklusiv-Pakete für Kitas des 3malE-Premiumpartners Landkreis Augsburg

5*
Pakete verfügbar

3malE-Entdecker-Kiste | Wasser

Experimentieren zum Thema
Wasser und Wasserkraft

5*
Pakete
verfügbar

Angebot der Lechwerke

In dieser Kiste, die im Auftrag von 3malE entwickelt wurde, entdecken die Kinder spannende Experimente rund um das Thema Wasser – z. B.:

- Wasserkraft aus Alltagsmaterialien
- Oberflächenspannung oder „Wasserhaut“
- Wasser als Lösungsmittel
- Welche Rolle spielt Höhe bei der Wasserkraft?

Die Materialien und eine Praxisanleitung sind Ideengeber für das Forschen mit Kita-Kindern.

Premiumpartner:



* davon 2 Exklusiv-Pakete für Kitas des 3malE-Premiumpartners Landkreis Augsburg

Beitrag der Kita

- Aushang des 3malE-Info-Plakats
- Sichtbares Anbringen des „KITA-Entdecker-Programm“-Aufklebers am Eingang der Kita
- Einladung von Presse, Eltern- und Kommunalvertretern (z. B. Bürgermeister) zum Übergabetermin
- Presseinformation zum Engagement der Lechwerke AG

Anregungen zum Experimentieren mit den 3malE-Entdecker-Kisten gibt es im dazu passenden Workshop:
www.lew-3malE.de/akademie



3malE-Entdecker-Kiste | Luft & Wind

Experimentieren zum Thema
Luft und Wind

Angebot der Lechwerke

In dieser Kiste, die im Auftrag von 3malE entwickelt wurde, entdecken die Kinder spannende Experimente rund um die Themen Luft und Wind – z. B.:

- Wind – was ist das eigentlich?
- Wie groß ist die Kraft des Windes?
- Luft dehnt sich aus und zieht sich zusammen.

Die Materialien und eine Praxisanleitung sind Ideengeber für das Forschen mit Kita-Kindern.

Anregungen zum Experimentieren mit den 3malE-Entdecker-Kisten gibt es im dazu passenden Workshop:
www.lew-3malE.de/akademie



Beitrag der Kita

- Aushang des 3malE-Info-Plakats
- Sichtbares Anbringen des „KITA-Entdecker-Programm“-Aufklebers am Eingang der Kita
- Einladung von Presse, Eltern- und Kommunalvertretern (z. B. Bürgermeister) zum Übergabetermin
- Presseinformation zum Engagement der Lechwerke AG

Premiumpartner:



* davon 2 Exklusiv-Pakete für Kitas des 3malE-Premiumpartners Landkreis Augsburg



Dauer:
2,5 Stunden



max. Teilnehmerzahl:
25 Kinder



Zielgruppe:
ab 3 Jahren



Ort:
Experimentarium
Bobingen



Experimentarium Bobingen

Auf den Spuren von Einstein
und Newton

Angebot der Lechwerke

Die Kinder haben im Experimentarium in Bobingen die Möglichkeit, durch Ausprobieren mit vielfältigen Materialien spielerisch Wissen in den Naturwissenschaften zu erlangen.

Mit Neugier und Begeisterung dürfen die Kinder frei forschen und experimentieren. Neben der Sensibilisierung für die sogenannten MINT-Fächer werden auch soziale Kompetenzen sowie sprachliche und motorische Fähigkeiten gefördert. Die pädagogische Begleitung erfolgt durch einen Trainer vom „Haus der kleinen Forscher“.

Beim Besuch im Experimentarium kann eines dieser Themen gewählt werden:

- Wasser
- Luft & Wind
- Strom & Energie



Beitrag der Kita

- Aushang des 3malE-Info-Plakats
- Sichtbares Anbringen des „KITA-Entdecker-Programm“-Aufklebers am Eingang der Kita
- Presseinformation zum Engagement der Lechwerke AG



NATUR & UMWELT ERFORSCHEN

**Dauer:**

2 x 60 – 75 Minuten,
Termine: ab Mitte
Mai

**max. Teilnehmerzahl:**

24 Kinder
in zwei Gruppen

**Zielgruppe:**

Vorschulkinder

**Ort:**

Helen-Keller-Schule,
Dinkelscherben



Bienenlehrpfad

Bienen – die Retter unseres
Ökosystems

Angebot der Lechwerke

Weltweit rufen Naturschützer seit Jahren dazu auf, etwas gegen das Bienensterben zu unternehmen, da Bienen für unser Ökosystem enorm wichtig sind. Um Kinder für die Thematik zu sensibilisieren und ihnen mehr über Bienen und deren Haltung näherzubringen, gibt es seit 2018 an der Helen-Keller-Schule in Dinkelscherben einen von LEW finanziell unterstützten Bienenlehrpfad. Die Führung durch den rund 40 Meter langen Pfad wird von Schülern der Imker AG durchgeführt und unterteilt sich in drei Abschnitte:

1. Führung und Erklärung des Bienenlehrpfads

Die Informationen auf den sechs Schautafeln werden aus Sicht der Biene „Helen“ erzählt: Sie zeigt, wie ihr Körper aufgebaut ist, wo sie wohnt, was sie zum Leben braucht und warum sie für uns Menschen so wichtig ist.

2. Einblick in einen Bienenstock

Schüler zeigen das Innenleben eines Bienenstocks – mit ein bisschen Glück sieht man auch die Königin!

3. Am Schluss bekommen alle Kinder ein Honigbrot.

Während die eine Gruppe durch den Pfad geführt wird, hat die zweite Gruppe Zeit zur freien Verfügung und kann sich z. B. auf dem danebenliegenden Schulspielplatz aufhalten. Dann wird getauscht.

Beitrag der Kita

- Aushang des 3malE-Info-Plakats
- Sichtbares Anbringen des „KITA-Entdecker-Programm“-Aufklebers am Eingang der Kita
- Presseinformation zum Engagement der Lechwerke AG

In Kooperation mit:
Helen-Keller-Schule, Dinkelscherben

3

Pakete
verfügbar

**Dauer:**

ca. 2,5–3 Stunden

**max. Teilnehmerzahl:**

25 Kinder

**Zielgruppe:**

ab 4 Jahren

**Ort:**Vereinsgelände
Naturfreunde
Gersthofen

Natur erleben

Artenvielfalt und heimische Ökosysteme
entdecken und erforschen

Angebot der Lechwerke

Nicht nur der Klimawandel, auch der Umgang des Menschen mit der Natur wirkt sich problematisch auf die Vielfalt der Tier- und Pflanzenwelt aus. Die Exkursion durch das Vereinsgelände der Naturfreunde Gersthofen soll daher ein Bewusstsein für die Schätze der heimischen Flora und Fauna schaffen. Unter fachkundiger Anleitung gibt es jede Menge zu erkunden, z. B. an einem von LEW finanziell unterstützen Biotop. Gemeinsam mit Dipl.-Forstingenieurin Bettina Schulz eröffnet sich den Kindern der „Lebensraum Natur“ durch aktives Erleben und Verstehen. Kleine Aktivitäten, Forschungsaufträge oder Rätsel führen die Kleinsten spielerisch an die verschiedenen Ökosysteme heran und machen den Vormittag zum unvergesslichen „Naturerlebnis“.

Das ehemalige Gelände einer alten Baumschule in Gersthofen bietet neben Flora und Fauna auch Raum für weitere Aktivitäten: Picknick am Grillplatz oder Toben auf dem Bolz- und Spielplatz.

3

Pakete
verfügbar

Beitrag der Kita

- Aushang des 3malE-Info-Plakats
- Sichtbares Anbringen des „KITA-Entdecker-Programm“-Aufklebers am Eingang der Kita
- Presseinformation zum Engagement der Lechwerke AG

In Kooperation mit:





MEDIENKOMPETENZ



Laptop-Spende

Notebooks für die Kita



Information:
max. 5 Laptops inkl.
Dockingstationen
je Einrichtung



Angebot der Lechwerke

Wir leben in einer zunehmend digitalisierten Lern- und Arbeitswelt. Gut, wenn man schon in der Vorschule auf spielerische Art erste Erfahrungen sammeln kann.

Wir statten Kitas mit Notebooks aus, um Vorschulkindern einen selbstverständlichen Zugang zur digitalen Welt mit all ihren kreativen und lehrreichen Dimensionen zu ermöglichen. Natürlich sollen die Geräte auch dazu dienen, die administrativen Aufgaben der Kita zu erleichtern. Die Laptops waren zuvor bei LEW im Einsatz und befinden sich in einem einwandfreien technischen Zustand. Sie werden ohne Betriebssystem ausgeliefert und müssen von den Systembetreuern der Kitas nur noch eingerichtet werden.

Beitrag der Kita

- Aushang des 3maE-Info-Plakats
- Sichtbares Anbringen des „KITA-Entdecker-Programm“-Aufklebers am Eingang der Kita
- Einladung von Presse, Eltern- und Kommunalvertretern (z. B. Bürgermeister) zum Übergabetermin
- Presseinformation zum Engagement der Lechwerke AG

Coding für die Kleinen

Programmieren ohne Display, Handy, Tablet & Computer



Information:
1 Set je Einrichtung

Angebot der Lechwerke

Wie interessiert man Kinder für MINT-Fächer? Eine ganz neue Herangehensweise stellt ein Lernroboter-Set von MatataLab dar. Mithilfe eines kleinen kindlich aussehenden Roboters, seines Satelliten MatataBot und kleiner Programmierbausteine können Kinder ab vier Jahren spielerisch an logisches Denken und Programmieren herangeführt werden – ohne, dass dafür Computer, Handy oder Tablet notwendig wären.

Bei der Programmierung des Lernroboters entdecken Kinder durch Experimentieren, Beobachten und Analysieren wichtige Zusammenhänge der Informatik. Sie machen erste Erfahrungen, wie Eingabe und Ausgabe zusammenhängen, und können dabei Ihre Kreativität beweisen. Ganz nebenbei wird auch die Problemlösekompetenz der Kinder gefördert.



Beitrag der Kita

- Aushang des 3maE-Info-Plakats
- Sichtbares Anbringen des „KITA-Entdecker-Programm“-Aufklebers am Eingang der Kita
- Einladung von Presse, Eltern- und Kommunalvertretern (z. B. Bürgermeister) zum Übergabetermin
- Presseinformation zum Engagement der Lechwerke AG



BILDUNG, KULTUR & MEHR



Dauer:
3 Stunden



max. Teilnehmerzahl:
75 Kinder



Zielgruppe:
ab 4 Jahren



Ort:
Kita



Verkehrssicherheitstag

Sicher sausen

5

Pakete
verfügbar

Angebot der Lechwerke

Bei diesem Aktionstag führen Verkehrsexperten der Kreisverkehrswacht Aichach-Friedberg mit den Kindern verschiedene altersgemäße Übungen zu Motorik und Wahrnehmung durch und üben auf spielerische Art richtiges Verhalten im Straßenverkehr. Zum Einsatz kommen Aktionselemente wie ein Roller- oder Bewegungsparcours, ein Helm-Eier-Test, eine Demonstration mit einem Kindergurtschlitten und ein Verkehrsschilderwald, bei dem die Kinder die Verkehrsschilder kennenlernen. Jedes Kind erhält zum Abschluss die 3malE-Urkunde „Sicher sausen“.

Beitrag der Kita

- Aushang des 3malE-Info-Plakats
- Sichtbares Anbringen des „KITA-Entdecker-Programm“-Aufklebers am Eingang der Kita
- Einladung von Presse, Eltern- und Kommunalvertretern (z. B. Bürgermeister) zum Übergabetermin
- Presseinformation zum Engagement der Lechwerke AG

In Kooperation mit:



**Dauer:**

50 Minuten
(35 Minuten Auf-
führung + 15 Minuten
Interaktion)

**max. Teilnehmerzahl:**

60 Kinder, je nach
Raumgröße

**Zielgruppe:**

ab 4 Jahren

**Ort:**

Kita oder ein anderer
geeigneter Spielort

Theater DIE STADT DER VIELEN FARBEN

Mitmachtheater für die Allerkleinsten



5

Pakete
verfügbar

Angebot der Lechwerke

In einer Stadt, in der alles grau ist, lebt ein Maler mit seiner Maus. Für ihn sind bunte Farben am schönsten. Er nimmt einen großen Auftrag an: Er soll das Schloss der Königin streichen! Als ihm das Weiß ausgeht, streicht er mit allen übrigen Farben weiter. Moosgrün, Lavendellila, Eisblau, Rosenrosa... Das Schloss wird kunterbunt und alle

sind begeistert! Am Ende dieser Geschichte über Kreativität, Freundschaft und Mut zur Eigenständigkeit werden alle Kinder auf die Bühne gebeten, um selbst neue Farben zu erfinden, zu benennen und zu mischen. DIE STADT DER VIELEN FARBEN bietet durch die Verbindung von Schauspiel und Malerei – Zuschauen und Interagieren – einen leichten Einstieg ins Theater und eine intensive Begegnung mit der bildenden Kunst.

Beitrag der Kita

- Aushang des 3malE-Info-Plakats
- Sichtbares Anbringen des „KITA-Entdecker-Programm“-Aufklebers am Eingang der Kita
- Einladung von Presse, Eltern- und Kommunalvertretern (z.B. Bürgermeister) zur Aufführung
- Presseinformation zum Engagement der Lechwerke AG

**Voraussetzung:**

- Raumgröße: Bühne ca. 2,5 x 6 m
- Ausreichend Platz für Zuschauer.
- Im Raum muss es erlaubt sein, mit Farbe zu arbeiten.
- Stromanschluss erforderlich
- Garderobe: Ein Raum zum Umziehen für die Schauspielerinnen

In Kooperation mit:



Bücher-Spende

Lesen macht Spaß und schlau

Angebot der Lechwerke

Kinder surfen nur noch im Internet? Könnte man meinen – doch Tatsache ist: Kein Computer kann das Kopfkino und die Nähe ersetzen, die ein gemeinsam gelesenes Buch verschafft. Bücher verleiten zum Entdecken, Erforschen und Erleben und deshalb vergibt 3malE interessante Bücherpakete, die zum Lesen, Zuhören und Mitlesen ermuntern sollen.

Eine Menge Gründe sprechen fürs Vorlesen – gerade in der Kita. Vorlesen schafft Verschnaufpausen, aktive Kinder kommen zur Ruhe. Konzentrationsfähigkeit, Fantasie und Sprachkompetenz werden gefördert. Das 3malE-Bücherpaket enthält z. B. Vorlesegeschichten, Wimmel- und Sachbücher zu den Themen Umwelt, Natur und Technik.

Beitrag der Kita

- Aushang des 3malE-Info-Plakats
- Sichtbares Anbringen des „KITA-Entdecker-Programm“-Aufklebers am Eingang der Kita
- Presse-/Elterninformation zum Engagement der Lechwerke AG



SPIEL & SPASS

The background is a solid purple gradient. It features several white, minimalist geometric shapes: a large circle on the right side, and several teardrop or elongated oval shapes scattered across the right half of the image. The text 'SPIEL & SPASS' is centered horizontally in a white, bold, sans-serif font.

Tombola

Preise fürs Losglück

10

Pakete
verfügbar

Angebot der Lechwerke

Kita-Fest, Tag der offenen Tür, Sportveranstaltungen: Für Kitas gibt es viele Gelegenheiten, eine Tombola zu veranstalten und kleine Preise zu verteilen. Deswegen stellt 3malE Give-aways und Nützliches für Kinder im

Wert von 100 € zur Verfügung – z. B. Straßenkreiden, Brotzeitboxen, Buntstifte, Turnbeutel und Luftballons.

Beitrag der Kita

- Aushang des 3malE-Info-Plakats
- Sichtbares Anbringen des „KITA-Entdecker-Programm“-Aufklebers am Eingang der Kita
- Presse-/Elterninformation zum Engagement der Lechwerke AG



Anregungen zum Einsatz der 3malE-Bewegungspausen
gibt es im dazu passenden Workshop:
www.lew-3malE.de/akademie

Bewegungspausen

Bewegungs- und Konzentrationsübungen für die Kita



Angebot der Lechwerke

Kinder bewegen sich von Natur aus gerne. Leider kommt dies im Alltag aber oft zu kurz. Mit den Bewegungspausen wurde ein Programm entwickelt, das geeignet ist, kindliche Energie in gesunde, einfache und effektive Übungen zu leiten, die Kindern Spaß machen und von allen pädagogischen Fachkräften in Kitas unkompliziert in den Kita-Alltag integriert werden können.

Die Bewegungspausen gibt es in zwei Versionen – für die Vorschule und 1./2. Klasse (Fantasie bewegt) sowie für die 3./4. Klasse (Energie bewegt die Kinder dieser Welt). Jede Edition besteht aus vier Bewegungsmodulen zu kindgerechter Musik.

Jedes Bewegungspausenset enthält:

- vier Plakate
- eine CD mit allen Musikstücken
- einen USB-Stick mit allen Musikstücken und anschaulichen, kurzen Videoclips
- ein ergänzendes Booklet

10
Pakete
verfügbar



In Kooperation mit:



Beitrag der Kita

- Aushang des 3malE-Info-Plakats
- Sichtbares Anbringen des „KITA-Entdecker-Programm“-Aufklebers am Eingang der Kita
- Presse-/Elterninformation zum Engagement der Lechwerke AG



NOCH MEHR VON 3malE:
WEITERE ANGEBOTE



3malE-Akademie

Die Bildungsinitiative 3malE bietet im Rahmen ihres Akademie-Programms attraktive, praxisorientierte Seminare, Workshops und Vorträge für Kita- und Schulleitungen, pädagogische Fachkräfte in Kitas, Lehrkräfte sowie Eltern an. Behandelt werden die Themenkomplexe Managementwissen, Energie- & Umweltkompetenz, Digitale Bildung sowie soziale, gesellschaftliche und kulturelle Themen. Die Teilnahme an allen 3malE-Fortbildungen ist kostenfrei.

Mehr Informationen und Anmeldung zur 3malE-Akademie: www.lew-3malE.de/akademie



Fortbildungen 2019/2020 für den Kita-Bereich:

Di., 11.02.2020, 14 – 17 Uhr

3malE-Bewegungspausen: Durch Bewegung Konzentration in Schule und Kita steigern

Kindliche Energie in gesunde, einfache Bewegungs- und Konzentrationsübungen zu leiten, die Spaß machen und unkompliziert in den Kita- und Schulalltag integriert werden können, ist Sinn der 3malE-Bewegungspausen. Die Multi-Mediapakete mit USB-Stick, Musik-CD und Übungspostern gibt es in zwei Editionen für Kinder zwischen fünf und zehn Jahren. Der Workshop gibt Hinweise zum Übungsablauf und hilft den Teilnehmern, sich mit den Übungen und ihrer Wirkungsweise vertraut zu machen.

Di., 17.03.2020, 17 – ca. 20:30 Uhr

Vortragsabend „Dem Stress keine Chance“

Sind Stressfaktoren real oder eher Mythen? Wie kann man im täglichen Berufsleben in Schule und Kita schnell und einfach Stress abbauen? Warum senkt die Balance zwischen Grenzen setzen und Freiheiten lassen den Stresspegel? Die beiden Vorträge unter dem Titel „Dem Stress keine Chance“ beantworten nicht nur diese und weitere Fragen, die Teilnehmer erfahren auch, wie Achtsamkeit mit Kindern gelebt werden kann und wie sie zu einem gelasseneren Alltag verhilft.

Mi., 06.05.2020, 9 – 16 Uhr

Meine Rolle als Kita-Leitung: Personalführung und Management in der Kindertageseinrichtung

Wie gelingt der Rollenwechsel von der pädagogischen Fachkraft zur Kita-Leitung? Wie entwickelt man einen eigenen Führungsstil, motiviert das Team und behält das Zeitmanagement im Blick? Diese und weitere Fragen werden durch praktische Übungen, anregende Methoden und (Selbst-)Reflexion sowie einen an den Bedürfnissen der Teilnehmer ausgerichteten Dialog im Seminar beantwortet.

Mi., 27.05.2020, 9 – 16 Uhr

3malE-Entdecker-Kisten: Experimentierworkshop zu den Themen Strom/Energie, Wasser, Luft/Wind & Sonne

Die 3malE-Entdecker-Kisten helfen pädagogischen Fachkräften in Kitas, Kinder im Vorschulalter für naturwissenschaftliche Phänomene und Erneuerbare Energien zu begeistern. 3malE bietet einen praxisorientierten Workshop mit didaktischen Hintergrundinformationen zu den Entdecker-Kisten an. Neben vielfältigen Anregungen zum Experimentieren profitieren die Teilnehmer von den bereitgestellten, umfangreichen Arbeitsmaterialien (u. a. Experimentierkarten und Materiallisten).

Partnerschulen-Programm

3maE ist Partner für Schulen in der Region Bayerisch-Schwaben und setzt dabei seit 2005 auf eine ausgewogene und zielgerichtete Kooperation, die für alle Seiten ein Zugewinn ist. Ziel ist es, den Schulen einen sinnvollen Bildungsmehrwert zu bieten – durch verschiedene Partnerschulen-Pakete je nach Schultyp und Interesse. Ganz nach dem Motto „Entdecken, Erforschen, Erleben“ erwarten die Schüler spannende Angebote, die altersstufengerecht, praxis- und projektorientiert die Zukunftsthemen Energie, Energieeffizienz und Umwelt behandeln, aber auch gesellschaftliche und kulturelle Fragestellungen aufgreifen. 3maE bietet Lehrkräften die Möglichkeit, in Form von Exkursionen, Expertenvorträgen oder Experimentiersets den Unterricht und das Schulleben auf vielfältige Art zu bereichern: Führungen durch Energy-Locations, E-Mobility-Aktionen, Kinderuni-Vorlesungen, Theaterbesuche, Workshops in Museen und zum Thema Erneuerbare Energien, Präventionsangebote, Bewerbungstrainings und Laptop-Spenden zählen hierbei zu den Höhepunkten des Programms.

Mehr Informationen zum Partnerschulen-Programm:
www.lew-3maE.de/partnerschulenprogramm



Lehr- und Lernmaterialien

3maE bietet für alle Altersstufen eine große Auswahl an anschaulichen und spannenden Lehr- und Lernmaterialien, Experimentiersets und nützlichen Dingen für einen energiereichen Kita- und Schulalltag, z. B. interaktives Material zum Thema Strom und Energie für Grundschulen, das Bastelset „Die Stadt-Land-Strom-Box“ zur Darstellung des Heimatortes samt Energieversorgung oder die 3maE-Bewegungspausen mit Bewegungs- und Konzentrationsübungen für Kita und Schule.

Neugierig geworden?
 Dann surfen Sie doch mal vorbei!

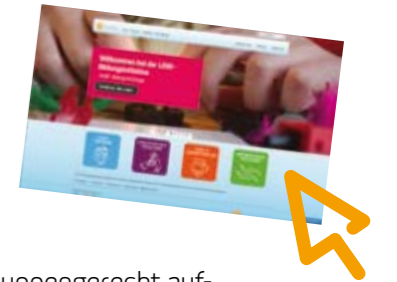
Mehr Informationen zu den Lehr- und Lernmaterialien von 3maE:
www.lew-3maE.de/shop



3maE im Web

Alle Informationen zur Bildungsinitiative 3maE finden Sie im Online-Bildungsportal unter www.lew-3maE.de zielgruppengerecht aufbereitet. Sie erhalten Hintergrundinformationen zu unseren Programmen und Aktionen, lernen unsere Netzwerkpartner kennen und haben die Möglichkeit, sich für Fortbildungen und Schulwettbewerbe anzumelden sowie sich für unsere Kita- und Schulkooperationsangebote zu bewerben.

Wenn Sie regelmäßig über aktuelle Themen, Projekte und Aktionen informiert werden möchten, registrieren Sie sich einfach für unseren Newsletter auf www.lew-3maE.de/newsletter.





Anmeldeformular für das 3malE-KITA-Entdecker-Programm 2019/2020

Ja, wir möchten folgendes Paket erhalten und 3malE-Partner-Kita werden.

Priorität 1

Seite

Teilnehmerzahl*

Falls das gewünschte Paket bereits vergeben ist, bewerben wir uns für:

Priorität 2

Seite

Teilnehmerzahl*

Priorität 3

Seite

Teilnehmerzahl*

* Die Teilnahmebedingungen (s. S. 5) erkennen wir an.

* Pflichtfelder

Name der Kita*

Webadresse der Kita

Straße, Hausnummer*

 Wir möchten den 3malE-Newsletter erhalten.

PLZ*

Ort*

Ansprechpartner*

E-Mail*

Telefon*

Fax (sofern vorhanden)*

Datum, Unterschrift der Kita-Leitung*, ggf. Kita-Stempel

Ihre angegebenen Daten werden von der Lechwerke AG, Schaezlerstraße 3, 86150 Augsburg, gemäß gültiger Datenschutzgesetze zur Abwicklung des KITA-Entdecker-Programms verarbeitet. Die erhobenen Daten werden nicht an sonstige Dritte weitergegeben. Weiter nutzen wir Ihre Daten, um Ihnen per E-Mail Informationen zur LEW-Bildungsinitiative 3malE zukommen zu lassen, wenn Sie den 3malE-Newsletter abonniert haben. Weitergehende Informationen zu Ihren Datenschutzrechten wie Auskunft, Löschung sowie Einschränkung der Verarbeitung (Sperrung für bestimmte Zwecke) finden Sie unter www.lew.de/datenschutz. Sie können der Nutzung Ihrer Daten jederzeit widersprechen. Zur Geltendmachung Ihrer Rechte können Sie sich per E-Mail an uns wenden: datenschutz@lew.de

Unsere Pakete im Kita-Jahr 2019/2020

Mit Energie experimentieren

- 12 3malE-Entdecker-Kiste Strom & Energie
- 14 3malE-Entdecker-Kiste Sonne
- 16 3malE-Entdecker-Kiste Wasser
- 18 3malE-Entdecker-Kiste Luft & Wind
- 20 Experimentarium Bobingen

Natur & Umwelt erforschen

- 24 Bienenlehrpfad
- 26 Natur erleben

Medienkompetenz

- 30 Laptop-Spende
- 32 Coding für die Kleinen

Bildung, Kultur & mehr

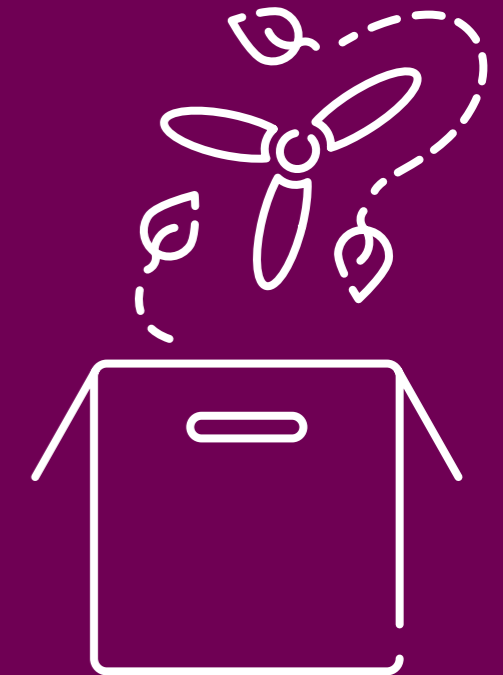
- 36 Verkehrssicherheitstag
- 38 Theater DIE STADT DER VIELEN FARBEN
- 40 Bücher-Spende

Spiel & Spaß

- 44 Tombola
- 46 Bewegungspausen

Jetzt gleich online anmelden!

www.lew-3malE.de/kita-entdeckerprogramm





Gedruckt mit Bio-Farben auf
FSC-zertifiziertem Papier aus
nachhaltiger Waldbewirtschaftung



Noch mehr entdecken: [www.lew-3malE.de/ kita-entdeckerprogramm](http://www.lew-3malE.de/kita-entdeckerprogramm)

Aus Gründen der Übersichtlichkeit sowie der besseren Lesbarkeit verwenden wir in der gesamten Broschüre männliche Personenbezeichnungen als Oberbegriff für alle Geschlechter. Damit sind jedoch ausdrücklich Menschen jeglichen Geschlechts gemeint.

Sie haben noch Fragen?

Lechwerke AG
3malE – Bildung mit Energie

Schaezlerstraße 3
86150 Augsburg

T +49 821 328 -1564
F +49 821 328 -1145

info@lew-3malE.de
www.lew-3malE.de

Bildnachweis: Illustrationen: concret Werbeagentur GmbH, Titel: © ArtMarie/iStock, S. 2: © StMAS, S. 12/13: © yvonnestewarthenderson/iStock, S. 14: © vvvita/iStock, S. 16/17: © ArtMarie/iStock, S. 18: © Dimitris66/iStock, S. 20: © GrandPix/iStock, S. 24: © LEW/Christina Bleier, S. 26: © Martin Förg, S. 30: © vadimguzhva/iStock, S. 32: © concret Werbeagentur GmbH/Dennis Barth, S. 36: © YanLev/iStock, S. 38/39: © Kirstin Köllner, S. 40/41: © skynesher/iStock, S. 44/45: © SunnyCeleste/iStock, S. 46: © GrandPix/iStock/iStock

Netzwerkpartner:

Bayerisches Staatsministerium für
Unterricht und Kultus



Bayerisches Staatsministerium für
Familie, Arbeit und Soziales



STIFTUNG
BILDUNGSPART
BAYERN