



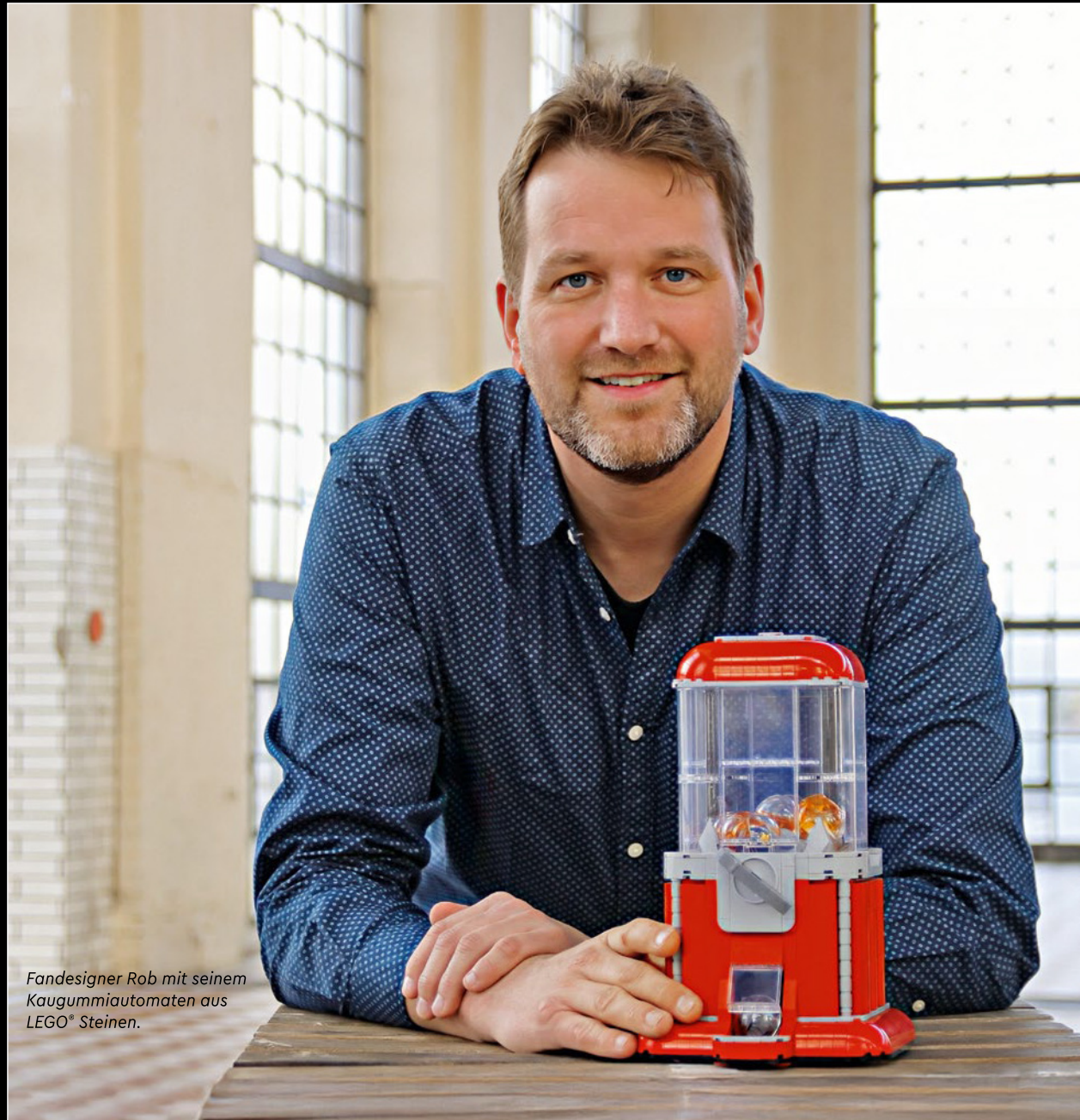
21358



LERNE DEN FANDESIGNER KENNEN

Rob Vanganswinkel (LEGO® Ideas Name: Goosestore) aus Belgien ist Lehrer und Kinderbuchautor. Wenn ihn diese beiden Berufe mal nicht voll in Beschlag nehmen, spielt er gerne Basketball – oder er baut LEGO Sets:

Fandesigner Rob mit seinem Kaugummiautomaten aus LEGO® Steinen.





„Als Kind habe ich sehr viel mit LEGO Steinen gespielt. Meine Lieblingsthemenwelt war der Weltraum. Als ich vor einigen Jahren mit meinem Sohn im LEGOLAND® in Billund (Dänemark) war, habe ich meine Begeisterung fürs Bauen wiederentdeckt. Für mich ist das die perfekte Möglichkeit, meine Kreativität auszuleben. Am LEGO Ideas Konzept gefällt mir vor allem, dass jeder zum Designer werden kann. Als junges Kind hatte ich einen kleinen Kaugummiautomaten, mit dem ich gern gespielt habe. Vor einigen Jahren habe ich mir dann überlegt, dass es doch cool wäre, eine LEGO Version davon zu erschaffen, die Minifiguren ausspuckt. Zunächst hat mein ursprünglicher Minifiguren-Automat sehr viel Unterstützung erhalten. Den hatte ich digital entworfen. Aber ich war mir nicht sicher, ob der Ausgabemechanismus funktionieren würde. Also beschloss ich, den Automaten mit echten LEGO Steinen zu bauen. Wie ich befürchtet hatte, funktionierte er nicht richtig. Also musste ich wieder zurück ans Zeichenbrett. Der Bau der endgültigen Version erforderte jede Menge Tüftelei. Ich nahm sogar meinen alten Automaten auseinander, um mir den Ausgabemechanismus genau anzusehen. Ich habe wohl mindestens 20 verschiedene Versionen ausprobiert, bis ich es endlich richtig hinbekommen hatte! Es hat fast zwei Jahre gedauert und jede Menge Werbung in den sozialen Medien erfordert, bis meine Idee 10.000 Stimmen erreichte. Das war ein langer Weg. Als sich dann abzeichnete, dass ich das Ziel erreichen würde, war ich mehr als glücklich. Mitzuerleben, dass aus meiner Idee ein echtes Set wird, an dem sich jeder erfreuen kann, ist einfach fantastisch. Als Fan kann man seiner Lieblingsmarke bestimmt nicht näher kommen. Vielen Dank an alle, die meine Idee unterstützt haben!“



KLEINE GLÜCKSMOMENTE

Der klassische rote Automat mit „Kuppeldach“ ist ein nostalgisches Gerät, das uns an sorglose Momente und einfachere Zeiten erinnert. Diese kleinen bunten Automaten wurden eingangs des 20. Jahrhunderts erfunden und wegen ihres Charmes in kleinen Eckläden, auf Jahrmärkten, in Einkaufszentren und Kinos rund um den Globus aufgestellt. Sie bieten erschwinglichen Krimskrams und Souvenirs zum Verkauf. Und manch einer hat sein erstes Taschengeld für ein kleines Sammlerstück an diesen glänzenden Automaten ausgegeben. Die haben so eine greifbare Schlichtheit an sich. Sie wecken sofort den Drang, eine Münze in den Schlitz zu werfen und den Griff zu drehen. Und dann hofft man, dass der begehrte Preis mit diesem beglückenden Scheppern herausfällt! Was wäre jedoch der perfekte Preis für einen LEGO® Kaugummiautomaten?

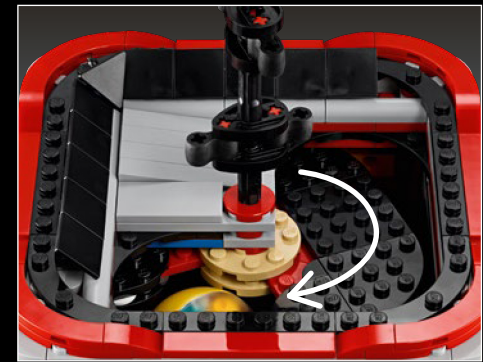
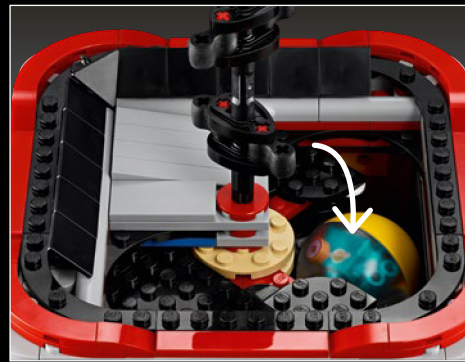
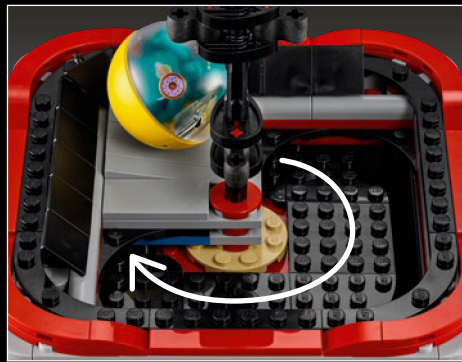
SAMMLE ALLE 16

LEGO® Minifiguren begeistern und überraschen schon seit Langem Fans jeden Alters. Mit der Hilfe unserer Fans haben wir eine einzigartige neue Auswahl als Preise für dieses Modell ausgewählt. Jede Minifigur hat ihre eigene Geschichte und einen passenden Gefährten. Auch unser Fandesigner Rob ist mit von der Partie. Sein Alter Ego aus LEGO Steinen wird von einer kreativen Darstellung eines LEGO Designers begleitet. Weitere enthaltene Minifiguren sind Neuinterpretationen aus verschiedenen Epochen der LEGO Geschichte und stammen aus den LEGO Themenwelten Raumfahrt, Ritterburg und Piraten bzw. aus Paradisa und FABULAND® (lerne Bernard Bear und Ernie Elefant kennen). Auf der LEGO Ideas Plattform haben wir die Fans dazu eingeladen, für ihre Lieblings-Minifiguren aus den Themenwelten Raumfahrt und Ritterburg abzustimmen. Weil so viele Fans bei dieser Abstimmung mitgemacht haben, beschlossen wir, sowohl den Gewinner als auch den Zweitplatzierten zu produzieren.



ANMERKUNGEN DES LEGO® IDEAS DESIGNTTEAMS

Rob's Modell war ganz unkompliziert: Man dreht den Griff und schon bewegt sich eine Kapsel durch den Automaten und kommt vorne heraus. Wir wollten ausprobieren, ob wir einen Münzschlitz hinzufügen könnten, der üblicherweise an jedem Automaten vorhanden ist. Komplexe Funktionen sind echt knifflig, aber unser Team hat sich dieser Herausforderung gestellt. Wir haben einen Prototyp des Mechanismus gebaut, für den eine „Münze“ (aufeinandergesteckte runde 2x2 Steinchen) erforderlich war. Dann haben wir den Mechanismus optimiert und das Modell um ihn herum aufgebaut. Das endgültige Modell funktioniert ganz ähnlich wie ein echter Kaugummiautomat. Wenn man am Griff dreht, rotiert eine Platte mit dreieckiger Öffnung. Die sieht ähnlich aus wie eine Torte, in der schon ein Stück fehlt. Daraufhin fällt eine Kapsel in diese Öffnung und wird auf eine Rutsche geschoben, die zur Vorderseite des Automaten führt.



Eine der größten Herausforderungen bestand darin, ein System zu entwickeln, das die Kapsel zuverlässig herunterfallen und durch den Automaten rollen ließ, ohne dass die Kapsel stecken bleiben würde. Die Kapseln drückten aneinander und verklemmten sich. Das hinderte sie daran, durch den Automaten zu rollen. Wir haben Lösungen mit halbkugelförmigen Kapseln ausprobiert, aber die Kuppeln und flachen Seiten dieser Kapseln „verkanteten“ sich. Deshalb haben wir schließlich neue Elemente entwickelt, die die Kapseln geschmeidig durch den Automaten rollen lassen. Letztendlich haben wir auch noch die Höhe der Kammerrampe reduziert, damit das Modell Robs Originalentwurf besser entspricht und damit die authentischen Proportionen eines klassischen Kaugummiautomaten beibehalten werden. Hoffentlich gefällt euch, was dabei herausgekommen ist.





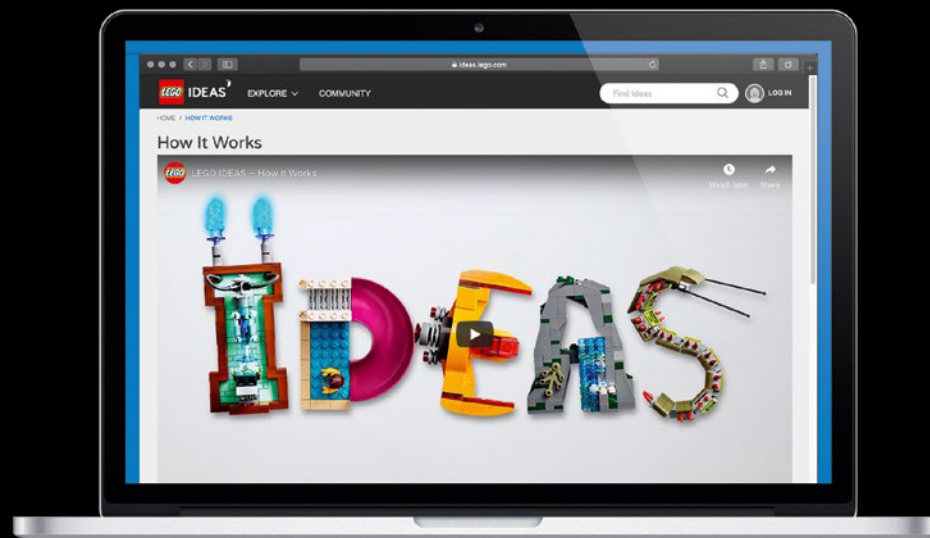
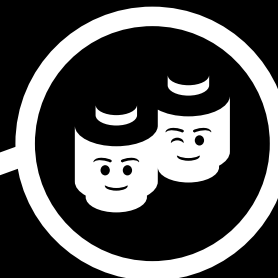
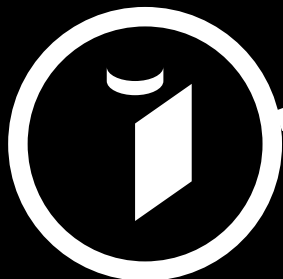
IDEASⁱ

SHARE YOUR IDEA
TEILE DEINE IDEE
PARTAGEZ VOTRE IDÉE
CONDIVIDI LA TUA IDEA
COMPARTE TU IDEA
PARTILHA A TUA IDEIA
分享创意
PODZIEL SIĘ POMYSŁEM
SDÍLEJTE SVÉ NÁPADY

ZDIEĽAJTE SVOJE NÁPADY
OSZD MEG AZ ÖTLETED!
ПОДІЛІТЬСЯ СВОЄЮ ІДЕЄЮ
ÎMPĂRȚĂȘEȘTE IDEEA TA
СПОДЕЛЕТЕ ИДЕИТЕ СИ
PARĀDI SAVU IDEJU
JAGA OMA IDEED
PASIDALINK SAVO IDĖJA

GATHER SUPPORT
HOL DIR UNTERSTÜTZUNG
RECUEILLES DES VOTES
CHIEDI DI ESSERE SUPPORTATO
CONSIGUE APOYOS
OBTÉM APOIO
争取支持
ZDOBAJĄ GŁOSY
ZÍSKEJTE PODPORU

ZÍSKAJTE PODPORU
SZEREZZ TÁMOGATÁST!
ЗБЕРІТЬ ПІДТРИМКУ
CERE SPRIJIN
ПОЛУЧЕТЕ ПОДКРЕПА
IEGŪSTI ATBALSTU
KOGU TOETUST
RINK PALAIKYMA

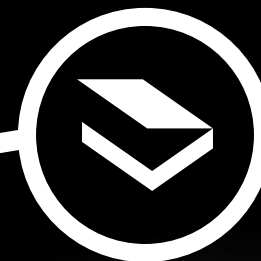
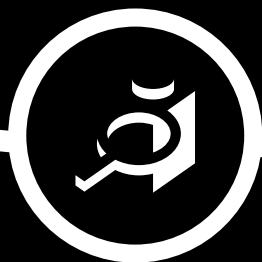


LEGO® REVIEW
LEGO® PRÜFUNG
EXAMEN PAR LEGO®
REVIEW LEGO®
REVISIÓN DE LEGO®
AVALIAÇÃO LEGO®
乐高®审核
OCENA LEGO®
POSOUZENÍ DESIGNÉRY LEGO®

POSÚDENÉ DIZAJNÉRMÍ LEGO®
LEGO® VÉLEMÉNYEZÉS
ОГЛЯД LEGO®
VERIFICARE LEGO®
ПРЕГЛЕД НА LEGO®
LEGO® RECENZJA
LEGO® ARVUSTUS
LEGO® APŽVALGA

NEW LEGO® PRODUCT
NEUES LEGO® PRODUKT
NOUVEAU PRODUIT LEGO®
NUOVO PRODOTTO LEGO®
NUEVO PRODUCTO LEGO®
NOVO PRODUTO LEGO®
全新乐高®产品
NOWY PRODUKT LEGO®
NOVÁ STAVEBNICE LEGO®

NOVÁ STAVEBNICA LEGO®
ÚJ LEGO® TERMÉK
НОВИЙ ПРОДУКТ LEGO®
PRODUS LEGO® NOU
НОВ ПРОДУКТ LEGO®
JAUNS LEGO® PRODUKTS
UUS LEGO® TOODE
NAUJAS LEGO® PRODUKTAS



ideas.LEGO.com



