

1
00:00:00,060 --> 00:00:04,528
sehr geehrte damen und herren zunächst

2
00:00:02,129 --> 00:00:06,330
einmal vielen dank an die lvr die mich

3
00:00:04,528 --> 00:00:07,769
gebeten hat ihm etwas über das ufo

4
00:00:06,330 --> 00:00:09,570
phänomen vorzutragen

5
00:00:07,769 --> 00:00:11,369
ich möchte ihnen heute einen kurzen

6
00:00:09,570 --> 00:00:14,400
abriss geben über das was man bislang

7
00:00:11,369 --> 00:00:16,410
über ufos weiß und anschließend einen

8
00:00:14,400 --> 00:00:19,259
ausblick auf mögliche technologische

9
00:00:16,410 --> 00:00:21,419
innovationen geben die davon inspiriert

10
00:00:19,259 --> 00:00:22,919
sind oder genauer gesagt möchte ich die

11
00:00:21,419 --> 00:00:25,289
frage beleuchten welche

12
00:00:22,919 --> 00:00:28,768
antriebstechnologien derzeit im gespräch

13
00:00:25,289 --> 00:00:30,390
sind zunächst einmal aber zu mir mein

14
00:00:28,768 --> 00:00:32,039
name ist robert fleischer und ich sage

15
00:00:30,390 --> 00:00:32,640
seit knapp zehn jahren den ufos

16
00:00:32,039 --> 00:00:35,369
hinterher

17
00:00:32,640 --> 00:00:38,009
im juni 2007 habe ich die bürgerbewegung

18
00:00:35,369 --> 00:00:39,839
exopolitik deutschland gegründet unser

19
00:00:38,009 --> 00:00:41,879
ziel ist es die öffentlichkeit mit

20
00:00:39,840 --> 00:00:42,900
seriösen fakten über das ufo phänomen

21
00:00:41,880 --> 00:00:45,330
aufzuklären

22
00:00:42,899 --> 00:00:46,979
als ehemaliger fernsehjournalist beim

23
00:00:45,329 --> 00:00:48,869
öffentlich rechtlichen fernsehen in

24
00:00:46,979 --> 00:00:50,489
deutschland finde ich es sehr

25
00:00:48,869 --> 00:00:52,439
bedauerlich dass so was nicht einfach

26
00:00:50,490 --> 00:00:53,760
wie bei jedem anderen thema in den

27
00:00:52,439 --> 00:00:56,009
medien geschehen kann

28
00:00:53,759 --> 00:00:58,049
aber das ist eine andere geschichte

29

00:00:56,009 --> 00:01:00,449
lassen sie mich kurz zusammenfassen

30
00:00:58,049 --> 00:01:02,599
welche fakten über das ufo phänomen wir

31
00:01:00,450 --> 00:01:05,489
als gesichert ansehen dürfen

32
00:01:02,600 --> 00:01:07,950
erstens das ufo phänomen ist real

33
00:01:05,489 --> 00:01:09,659
schon vor 30 jahren wurden ufos in vier

34
00:01:07,950 --> 00:01:11,960
staatlich beauftragten studien

35
00:01:09,659 --> 00:01:14,759
untersucht dabei ergaben sich mehr als

36
00:01:11,959 --> 00:01:16,379
1400 fälle in denen eine identifizierung

37
00:01:14,759 --> 00:01:18,209
der flugobjekte trotz eingehender

38
00:01:16,379 --> 00:01:20,818
untersuchungen nicht gelungen ist

39
00:01:18,209 --> 00:01:23,368
zwei dieser studien stammen aus den usa

40
00:01:20,819 --> 00:01:25,679
eine aus der ehemaligen sowjetunion und

41
00:01:23,368 --> 00:01:27,959
eine aus frankreich dass es echte

42
00:01:25,679 --> 00:01:30,679
unidentifizierte flugobjekte gibt gilt

43
00:01:27,959 --> 00:01:33,748

also als wissenschaftlich bewiesen

44

00:01:30,679 --> 00:01:35,850
zweitens zwar kann ein großteil aller

45

00:01:33,748 --> 00:01:36,780
gemeldeten ufo-sichtungen konventionell

46

00:01:35,849 --> 00:01:38,280
erklärt werden

47

00:01:36,780 --> 00:01:39,810
aber es verbleibt ein gewisser

48

00:01:38,280 --> 00:01:43,200
prozentsatz von unidentifizierten

49

00:01:39,810 --> 00:01:45,179
flugobjekten diese grafik zeigt die

50

00:01:43,200 --> 00:01:48,209
offiziellen zahlen der französischen ufo

51

00:01:45,179 --> 00:01:50,310
statistik nur 17 prozent der gemeldeten

52

00:01:48,209 --> 00:01:51,770
phänomene konnten vollständig

53

00:01:50,310 --> 00:01:53,939
identifiziert werden

54

00:01:51,769 --> 00:01:55,259
36 prozent mit einer gewissen

55

00:01:53,938 --> 00:01:57,779
wahrscheinlichkeit

56

00:01:55,260 --> 00:02:00,210
36 blieben aus mangel an daten und

57

00:01:57,780 --> 00:02:02,939
identifiziert und 11 blieben und

58
00:02:00,209 --> 00:02:05,250
identifiziert obwohl ausreichend daten

59
00:02:02,939 --> 00:02:07,319
vorlagen in kanada sieht es ganz ähnlich

60
00:02:05,250 --> 00:02:09,629
aus die wahrscheinlich identifizierten

61
00:02:07,319 --> 00:02:12,090
und aus mangel an daten unidentifizierte

62
00:02:09,629 --> 00:02:14,400
flugobjekte machen den größten anteil

63
00:02:12,090 --> 00:02:15,689
aus mit sicherheit konnten dort nur

64
00:02:14,400 --> 00:02:18,539
sechs prozent der sichtungen

65
00:02:15,689 --> 00:02:22,169
identifiziert werden 13 prozent blieben

66
00:02:18,539 --> 00:02:23,359
ohne identifiziert drittens echte ufos

67
00:02:22,169 --> 00:02:25,919
unterscheiden sich von gewöhnlichen

68
00:02:23,360 --> 00:02:27,570
erklärbaren phänomenen und zwar sowohl

69
00:02:25,919 --> 00:02:29,639
im aussehen als auch durch ihre

70
00:02:27,569 --> 00:02:32,039
flugeigenschaften und physikalischen

71
00:02:29,639 --> 00:02:34,979
wechselwirkungen mit der umwelt schon

72
00:02:32,039 --> 00:02:37,739
1947 teilte der us general nation

73
00:02:34,979 --> 00:02:39,629
training vom rtl command in einem

74
00:02:37,740 --> 00:02:42,570
inzwischen berühmt gewordenen memo mit

75
00:02:39,629 --> 00:02:44,849
zitat das phänomen ist etwas reales und

76
00:02:42,569 --> 00:02:46,680
nichts ein gebildetes einige objekte

77
00:02:44,849 --> 00:02:48,509
weisen die form einer scheibe auf die

78
00:02:46,680 --> 00:02:50,909
von der größe her ein menschen gemachtes

79
00:02:48,509 --> 00:02:53,250
flugzeug sein könnte die berichteten

80
00:02:50,909 --> 00:02:56,189
flugeigenschaften wie extreme steig

81
00:02:53,250 --> 00:02:58,289
geschwindigkeit manövrierfähigkeit und

82
00:02:56,189 --> 00:03:00,539
als ausweichbewegungen betrachtete

83
00:02:58,289 --> 00:03:02,729
handlungen die bei sichtung oder radar

84
00:03:00,539 --> 00:03:04,439
kontakt auftreten lassen auf die

85
00:03:02,729 --> 00:03:06,569
möglichkeit schließen dass einige

86

00:03:04,439 --> 00:03:09,090
objekte entweder von hand automatisch

87
00:03:06,569 --> 00:03:11,669
oder aus der ferne gesteuert werden

88
00:03:09,090 --> 00:03:13,349
zitat ende was die physikalischen

89
00:03:11,669 --> 00:03:15,000
wechselwirkungen angeht möchte ich nur

90
00:03:13,349 --> 00:03:15,750
kurz den fall draußen provence

91
00:03:15,000 --> 00:03:18,599
ansprechen

92
00:03:15,750 --> 00:03:19,699
der anfang der 1980 er jahre umfassend

93
00:03:18,599 --> 00:03:23,699
von der französischen gendarmerie

94
00:03:19,699 --> 00:03:26,039
dokumentiert wurde am 8 januar 1981

95
00:03:23,699 --> 00:03:27,959
beobachtete ein frührentner gegen 17 uhr

96
00:03:26,039 --> 00:03:30,810
ein leises zischen das objekt am himmel

97
00:03:27,959 --> 00:03:33,060
das zügig dem boden entgegensteuerte und

98
00:03:30,810 --> 00:03:35,340
schließlich landete nach einer minute

99
00:03:33,060 --> 00:03:37,170
stieg ist wieder in etwa 25 meter höhe

100
00:03:35,340 --> 00:03:38,459

auf und schoss mit sehr hoher

101

00:03:37,169 --> 00:03:40,589
geschwindigkeit davon

102

00:03:38,459 --> 00:03:42,450
die gendarmerie untersuchte die

103

00:03:40,590 --> 00:03:43,759
landesstelle und fand kreisrunde

104

00:03:42,449 --> 00:03:45,958
abdrücke am boden

105

00:03:43,759 --> 00:03:49,109
experten der französischen ufo

106

00:03:45,959 --> 00:03:51,150
forschungsbehörde sepang namen boden und

107

00:03:49,110 --> 00:03:53,550
pflanzenproben und ließen sie in

108

00:03:51,150 --> 00:03:56,340
verschiedenen labors untersuchen

109

00:03:53,550 --> 00:03:58,560
ergebnis auf den erdboden wurde sehr

110

00:03:56,340 --> 00:04:01,229
starker mechanischer druck ausgeübt er

111

00:03:58,560 --> 00:04:02,250
wurde zudem auf bis zu 600 grad celsius

112

00:04:01,229 --> 00:04:04,619
erhitzt

113

00:04:02,250 --> 00:04:07,860
die masse des objektes schätzen die

114

00:04:04,620 --> 00:04:09,840
forscher auf 500 bis 700 kilogramm und

115
00:04:07,860 --> 00:04:11,580
pflanzenproben analysierte ein labor am

116
00:04:09,840 --> 00:04:14,009
nationalen institut für agrarforschung

117
00:04:11,580 --> 00:04:16,439
und stieß dabei auf seltsame anomalien

118
00:04:14,009 --> 00:04:17,730
bei der photosynthese was nur durch die

119
00:04:16,439 --> 00:04:20,339
einwirkung gepulster

120
00:04:17,730 --> 00:04:21,870
mikrowellenstrahlung zu erklären sei wir

121
00:04:20,339 --> 00:04:23,399
sehen also das ufo phänomen besteht

122
00:04:21,870 --> 00:04:25,379
nicht nur aus irgendwelchen lichter am

123
00:04:23,399 --> 00:04:27,239
himmel die oma erna sich nicht erklären

124
00:04:25,379 --> 00:04:29,180
kann sondern es kann zuweilen sehr

125
00:04:27,240 --> 00:04:32,100
konkret und handfest werden

126
00:04:29,180 --> 00:04:33,930
viertens militärische experten vermuten

127
00:04:32,100 --> 00:04:36,360
hinter dem ufo phänomen eine wie auch

128
00:04:33,930 --> 00:04:38,250
immer geartete intelligenz der

129

00:04:36,360 --> 00:04:40,230

sogenannte cometa report eine

130

00:04:38,250 --> 00:04:42,629

dreijährige militär studie mit dem titel

131

00:04:40,230 --> 00:04:44,670

france und die verteidigung worauf wir

132

00:04:42,629 --> 00:04:46,050

uns vorbereiten müssen untersuchte

133

00:04:44,670 --> 00:04:47,850

bekannte ufo fälle unter dem

134

00:04:46,050 --> 00:04:51,060

gesichtspunkt der nationalen sicherheit

135

00:04:47,850 --> 00:04:53,160

und stellte klar sie die studien zeigen

136

00:04:51,060 --> 00:04:55,079

die beinahe sicher belegte physikalische

137

00:04:53,160 --> 00:04:57,090

realität von absolut unbekannten

138

00:04:55,079 --> 00:04:59,159

flugobjekten mit erstaunlichen

139

00:04:57,089 --> 00:05:01,679

flugeigenschaften die geräuschlos sind

140

00:04:59,160 --> 00:05:02,130

und offenbar intelligent gesteuert

141

00:05:01,680 --> 00:05:04,860

werden

142

00:05:02,129 --> 00:05:06,870

eine einzige hypothese trage den fakten

143

00:05:04,860 --> 00:05:08,460
ausreichend rechnung und berufen sich

144
00:05:06,870 --> 00:05:10,889
dabei im wesentlichen auf die heutige

145
00:05:08,459 --> 00:05:13,979
wissenschaft jene der außerirdischen

146
00:05:10,889 --> 00:05:15,079
besucher ist diese schlussfolgerung zu

147
00:05:13,980 --> 00:05:17,819
weit hergeholt

148
00:05:15,079 --> 00:05:19,949
immerhin kamen militärexperten an einem

149
00:05:17,819 --> 00:05:22,680
anderen ende der welt zu einem ganz

150
00:05:19,949 --> 00:05:24,839
ähnlichen ergebnis ist das thema das

151
00:05:22,680 --> 00:05:30,918
autoradio tat ist super super citykino

152
00:05:24,839 --> 00:05:33,989
publica data facility services im mai

153
00:05:30,918 --> 00:05:36,389
1986 wurde brasilien von 21

154
00:05:33,990 --> 00:05:37,918
kugelförmigen objekten heimgesucht die

155
00:05:36,389 --> 00:05:39,240
nachts am himmel über den großen

156
00:05:37,918 --> 00:05:41,310
metropolen erschienen

157
00:05:39,240 --> 00:05:43,980

die luftwaffe des kampfjets aufsteigen

158

00:05:41,310 --> 00:05:45,720

um die objekte abzufangen aber dann

159

00:05:43,980 --> 00:05:46,620

entwickelte sich daraus eine art katz

160

00:05:45,720 --> 00:05:49,650

und maus spiel

161

00:05:46,620 --> 00:05:51,300

in einem erst 2009 freigegebenen

162

00:05:49,649 --> 00:05:53,549

vertraulichen militär bericht über den

163

00:05:51,300 --> 00:05:55,980

vorfall räumt ein ranghoher militär das

164

00:05:53,550 --> 00:05:57,540

luftverteidigungskommando sign dass die

165

00:05:55,980 --> 00:06:00,470

flugobjekte eine gewisse form von

166

00:05:57,540 --> 00:06:02,870

intelligenz aufwiesen da sie in der

167

00:06:00,470 --> 00:06:04,550

bewahren den abfangjägern zu folgen und

168

00:06:02,870 --> 00:06:07,280

abstand zu ihnen zu halten

169

00:06:04,550 --> 00:06:09,199

die tatsache dass ranghohe militärs die

170

00:06:07,279 --> 00:06:11,119

sich mit ufos beschäftigt haben eine wie

171

00:06:09,199 --> 00:06:13,339

auch immer geartete intelligenz dahinter

172
00:06:11,120 --> 00:06:15,649
vermuten zählt für mich wohl zu den

173
00:06:13,339 --> 00:06:17,629
erstaunlichsten fakten die man aus den

174
00:06:15,649 --> 00:06:18,709
inzwischen freigegebenen ufo akten

175
00:06:17,629 --> 00:06:20,860
entnehmen kann

176
00:06:18,709 --> 00:06:23,509
[Musik]

177
00:06:20,860 --> 00:06:24,920
25 länder weltweit haben inzwischen ihre

178
00:06:23,509 --> 00:06:26,420
aktenbestände nach teils

179
00:06:24,920 --> 00:06:28,670
jahrzehntelanger geheimhaltung

180
00:06:26,420 --> 00:06:31,280
öffentlich gemacht insbesondere

181
00:06:28,670 --> 00:06:32,949
südamerika ist vorreiter dabei in

182
00:06:31,279 --> 00:06:34,909
brasilien gibt es sogar offizielle

183
00:06:32,949 --> 00:06:36,560
verfahrensweisen im umgang mit ufo

184
00:06:34,910 --> 00:06:37,670
sichtungen die im amtsblatt

185
00:06:36,560 --> 00:06:39,920
veröffentlicht sind

186
00:06:37,670 --> 00:06:43,340
erst vor wenigen tagen hat das spanische

187
00:06:39,920 --> 00:06:45,860
verteidigungsministerium 80 ufo akten im

188
00:06:43,339 --> 00:06:47,419
internet veröffentlicht nicht nur dass

189
00:06:45,860 --> 00:06:49,819
in fünf ländern existieren sogar

190
00:06:47,420 --> 00:06:52,460
staatliche ufo untersuchungsbehörden und

191
00:06:49,819 --> 00:06:55,969
zwar in frankreich argentinien chile

192
00:06:52,459 --> 00:06:58,279
peru und uruguay sechster

193
00:06:55,970 --> 00:06:59,930
was ufos angeht ist deutschland ein

194
00:06:58,279 --> 00:07:02,149
weißer fleck auf der landkarte

195
00:06:59,930 --> 00:07:05,000
deutsche behörden streiten jegliches

196
00:07:02,149 --> 00:07:07,339
interesse daran ab weder gebe es ufo

197
00:07:05,000 --> 00:07:08,810
akten bei der bundeswehr noch sonst

198
00:07:07,339 --> 00:07:11,299
irgendeine behörde die sich damit

199
00:07:08,810 --> 00:07:13,089
beschäftigt allerdings haben rechen

200

00:07:11,300 --> 00:07:15,199
ergeben dass der bundesnachrichtendienst

201
00:07:13,089 --> 00:07:17,599
jahrelang ufos an der innerdeutschen

202
00:07:15,199 --> 00:07:19,849
grenze untersucht hat und auch vom

203
00:07:17,600 --> 00:07:22,550
inlandsgeheimdienst der ehemaligen ddr

204
00:07:19,850 --> 00:07:24,860
der stasi gibt es unterlagen

205
00:07:22,550 --> 00:07:27,199
zudem fand ein ufo forschler heraus dass

206
00:07:24,860 --> 00:07:29,569
ufo sichtung berichte von polizisten und

207
00:07:27,199 --> 00:07:32,000
militärs an das so genannte nationale

208
00:07:29,569 --> 00:07:33,978
lage und führungszentrum für sicherheit

209
00:07:32,000 --> 00:07:37,220
im luftraum weitergeleitet werden

210
00:07:33,978 --> 00:07:39,319
kurz nfz doch der presseoffizier im

211
00:07:37,220 --> 00:07:41,479
bundesverteidigungsministerium will das

212
00:07:39,319 --> 00:07:43,699
nur hinter vorgehaltener hand bestätigen

213
00:07:41,478 --> 00:07:46,159
und außerdem so sagt er würden

214
00:07:43,699 --> 00:07:48,829

eingehende meldungen sofort vernichtet

215

00:07:46,160 --> 00:07:51,169

und spricht man regierungsvertreter auf

216

00:07:48,829 --> 00:07:53,560

geheime deutsche ufo akten an wird man

217

00:07:51,168 --> 00:07:56,359

vor versammelter mannschaft ausgelacht

218

00:07:53,560 --> 00:07:58,728

was müsste passieren damit frau von der

219

00:07:56,360 --> 00:08:02,060

leyen die einstufung von möglicherweise

220

00:07:58,728 --> 00:08:04,089

doch existenten geheimen ufo akten neu

221

00:08:02,060 --> 00:08:06,600

überdenkt

222

00:08:04,089 --> 00:08:11,519

wir danken für die interessante frage

223

00:08:06,600 --> 00:08:13,289

gespannt sind gespannt auf die antwort

224

00:08:11,519 --> 00:08:15,209

ich kann nicht behaupten dass sich in

225

00:08:13,288 --> 00:08:17,430

irgendeiner weise ein experte auf diesem

226

00:08:15,209 --> 00:08:18,959

gebiet wäre ich weiß dass es eine reihe

227

00:08:17,430 --> 00:08:22,139

von menschen gibt die damit sehr viel

228

00:08:18,959 --> 00:08:23,310

zeit verbringen und im internet sich

229
00:08:22,139 --> 00:08:26,038
dazu austauschen

230
00:08:23,310 --> 00:08:27,780
es steht nicht im mittelpunkt der

231
00:08:26,038 --> 00:08:29,250
politik dieser bundesregierung es steht

232
00:08:27,779 --> 00:08:30,719
nicht mal an den rändern der politik

233
00:08:29,250 --> 00:08:33,360
dieser bundesregierung wir haben auch

234
00:08:30,720 --> 00:08:36,240
nicht das gefühl dass es in irgendeiner

235
00:08:33,360 --> 00:08:38,430
weise eine frage ist die für das das

236
00:08:36,240 --> 00:08:41,908
gute zusammenleben in deutschland oder

237
00:08:38,429 --> 00:08:43,559
in der welt von bedeutung wäre könnte

238
00:08:41,908 --> 00:08:45,419
man hier die phrase benutzen die frage

239
00:08:43,559 --> 00:08:46,139
stellt sich aber auch heute ich jetzt

240
00:08:45,419 --> 00:08:49,849
mal nicht vielleicht das

241
00:08:46,139 --> 00:08:49,850
verteidigungsministerium noch also

242
00:08:50,328 --> 00:08:54,649
möchte den eigentlich nichts mehr

243
00:08:52,289 --> 00:08:54,649
hinzufügen

244
00:08:54,828 --> 00:09:02,879
aber mir fällt also mir sind weder die

245
00:08:58,980 --> 00:09:04,800
vorgänge noch irgendwelche akten die

246
00:09:02,879 --> 00:09:06,990
spezifik bekannt und sehen sie es mir

247
00:09:04,799 --> 00:09:10,859
nach dass ich in diesem rahmen jetzt

248
00:09:06,990 --> 00:09:15,028
hier weder was sagen kann wirklich nicht

249
00:09:10,860 --> 00:09:20,190
sagen kann dazu also das ist eine sache

250
00:09:15,028 --> 00:09:23,129
die in unser uns in unserer

251
00:09:20,190 --> 00:09:25,649
verantwortung nicht um treibt uns

252
00:09:23,129 --> 00:09:27,720
wichtig lassen wir ihnen den spaß und

253
00:09:25,649 --> 00:09:29,820
wenden wir uns interessanten fragen zu

254
00:09:27,720 --> 00:09:32,149
welche neuen ansätze und theorien gibt

255
00:09:29,820 --> 00:09:34,528
es denn nun zur antriebstechnik von ufos

256
00:09:32,149 --> 00:09:36,690
gehen wir davon aus dass ufos

257

00:09:34,528 --> 00:09:38,250
interstellare fluggeräte sind die sowohl

258
00:09:36,690 --> 00:09:39,720
im weltall als auch in unserer

259
00:09:38,250 --> 00:09:41,519
atmosphäre fliegen können

260
00:09:39,720 --> 00:09:43,740
dann müssten diese über einen bislang

261
00:09:41,519 --> 00:09:45,838
völlig unbekannten antrieb verfügen

262
00:09:43,740 --> 00:09:48,480
denn mit erdöl kommen sie ja wohl kaum

263
00:09:45,839 --> 00:09:49,920
zur erde und auch raketentreibstoff

264
00:09:48,480 --> 00:09:52,050
scheidet schon wegen des flug verhalten

265
00:09:49,919 --> 00:09:54,269
aus und auch wegen der schiereren menge an

266
00:09:52,049 --> 00:09:56,729
treibstoff die nötig wäre um solche

267
00:09:54,269 --> 00:09:58,399
unfassbaren distanzen in kurzer zeit zu

268
00:09:56,730 --> 00:10:00,560
überbrücken

269
00:09:58,399 --> 00:10:02,449
unter ufo forschern werden verschiedene

270
00:10:00,559 --> 00:10:04,549
technologien diskutiert und man geht

271
00:10:02,450 --> 00:10:06,890

davon aus dass militärische geheim

272

00:10:04,549 --> 00:10:08,959

projekte auch black projects genannt

273

00:10:06,889 --> 00:10:11,269

schon längst am ufer antrieb der zukunft

274

00:10:08,960 --> 00:10:13,009

bauen könnten anlass zu diesen

275

00:10:11,269 --> 00:10:14,990

spekulationen bieten freilich

276

00:10:13,009 --> 00:10:18,500

freigegebene militärakten und

277

00:10:14,990 --> 00:10:20,690

whistleblower im oktober 2012 gab das us

278

00:10:18,500 --> 00:10:22,970

nationalarchiv bis dato klassifizierte

279

00:10:20,690 --> 00:10:24,980

akten der us luftwaffe frei die die

280

00:10:22,970 --> 00:10:26,629

entwicklung von buchstäblich fliegenden

281

00:10:24,980 --> 00:10:29,509

untertassen für militärische zwecke

282

00:10:26,629 --> 00:10:32,090

belegen das sogenannte projekt 17 94

283

00:10:29,509 --> 00:10:33,860

wurde in den 50er jahren von der rwe key

284

00:10:32,090 --> 00:10:34,899

systems division der us-luftwaffe

285

00:10:33,860 --> 00:10:38,419

betrieben

286
00:10:34,899 --> 00:10:39,829
1958 wurde die kanadische firma aircraft

287
00:10:38,419 --> 00:10:42,529
limited in ontario mit der

288
00:10:39,830 --> 00:10:44,150
weiterentwicklung beauftragt den akten

289
00:10:42,529 --> 00:10:46,039
wurde das scheiden förmige fluggerät

290
00:10:44,149 --> 00:10:48,439
eigentlich dazu konzipiert vertikal

291
00:10:46,039 --> 00:10:50,659
starten und landen zu können und im flug

292
00:10:48,440 --> 00:10:53,480
geschwindigkeiten von bis zu mach 4 auf

293
00:10:50,659 --> 00:10:55,939
höhen von über 100.000 fuß zu erreichen

294
00:10:53,480 --> 00:10:58,430
bei einer reichweite von 1000 tischen

295
00:10:55,940 --> 00:11:00,440
meilen da diese anforderungen offenbar

296
00:10:58,429 --> 00:11:03,409
nicht erfüllt werden konnten wurde die

297
00:11:00,440 --> 00:11:05,920
weiterentwicklung 1961 offiziell

298
00:11:03,409 --> 00:11:05,919
eingestellt

299
00:11:11,769 --> 00:11:16,759
luftfahrt historiker vermuten aber dass

300
00:11:14,330 --> 00:11:18,500
das projekt nach 19 61 unter einem

301
00:11:16,759 --> 00:11:20,809
anderen namen als black projekt

302
00:11:18,500 --> 00:11:23,870
fortgeführt und weiterentwickelt worden

303
00:11:20,809 --> 00:11:26,209
sein könnte war das africa also nur ein

304
00:11:23,870 --> 00:11:28,250
pr gag um öffentlichkeitswirksam von

305
00:11:26,210 --> 00:11:29,840
weiterhin fortschreitenden arbeiten an

306
00:11:28,250 --> 00:11:32,289
irdischen fliegenden untertassen

307
00:11:29,840 --> 00:11:32,290
abzulenken

308
00:11:33,889 --> 00:11:37,519
dass das militär im geheimen an

309
00:11:35,480 --> 00:11:38,600
revolutionären technologien forscht ist

310
00:11:37,519 --> 00:11:41,089
allgemein bekannt

311
00:11:38,600 --> 00:11:43,069
vom vorstandsvorsitzenden der berühmten

312
00:11:41,089 --> 00:11:45,829
geheim technologieschmiede loki skunk

313
00:11:43,068 --> 00:11:48,828
works bridge ist durch mehrere quellen

314

00:11:45,828 --> 00:11:50,659
folgendes zitat überliefert dass er 1995

315
00:11:48,828 --> 00:11:53,659
am rande einer technologiekonferenz

316
00:11:50,659 --> 00:11:56,480
fallen ließ we now have the technology

317
00:11:53,659 --> 00:11:58,969
to take it also wir haben die

318
00:11:56,480 --> 00:12:01,819
technologie um nach hause zu bringen

319
00:11:58,970 --> 00:12:03,678
auf nachfrage sagte er es gab einen

320
00:12:01,818 --> 00:12:05,599
fehler in den gleichungen wir haben ihn

321
00:12:03,678 --> 00:12:07,458
entdeckt wo er ist und jetzt haben wir

322
00:12:05,600 --> 00:12:08,028
die technologie um zu den sternern zu

323
00:12:07,458 --> 00:12:11,358
reisen

324
00:12:08,028 --> 00:12:12,369
ein fehler in der gleichung was war das

325
00:12:11,359 --> 00:12:14,929
für ein fehler

326
00:12:12,369 --> 00:12:17,028
sicherlich ist dieses zitat ohne jede

327
00:12:14,928 --> 00:12:18,798
beweiskraft auch wenn ben rage auf dem

328
00:12:17,028 --> 00:12:20,418

sterbebett noch einmal die realität von

329

00:12:18,798 --> 00:12:22,850
ufos bezeugt haben soll

330

00:12:20,418 --> 00:12:25,129
aber es gibt eine reihe von insidern die

331

00:12:22,850 --> 00:12:27,579
vorgeben informationen über amerikas

332

00:12:25,129 --> 00:12:31,428
geheime projekte zu besitzen

333

00:12:27,578 --> 00:12:34,219
einer davon traf 2001 in erscheinung der

334

00:12:31,428 --> 00:12:36,970
konzeptkünstler markt präsentierte bei

335

00:12:34,220 --> 00:12:36,970
der pressekonferenz

336

00:13:05,049 --> 00:13:08,209
[Musik]

337

00:13:39,059 --> 00:13:42,209
[Musik]

338

00:13:52,299 --> 00:13:56,088
halten wir fest wir haben da jemanden

339

00:13:54,320 --> 00:13:58,100
der von jemandem was gehört hat was

340

00:13:56,089 --> 00:13:58,940
dieser oder jener gesagt oder getan

341

00:13:58,100 --> 00:14:01,519
haben soll

342

00:13:58,940 --> 00:14:02,889
reines hörensagen oder steckt vielleicht

343
00:14:01,519 --> 00:14:05,448
doch mehr dahinter

344
00:14:02,889 --> 00:14:07,698
anfang der neunzigerjahre enthüllte der

345
00:14:05,448 --> 00:14:10,639
tv reporter george lab aus las vegas die

346
00:14:07,698 --> 00:14:13,009
identität von blaser auf einem geheimen

347
00:14:10,639 --> 00:14:14,899
stützpunkt in der wüste von nevada an

348
00:14:13,009 --> 00:14:15,588
außerirdischen raumschiffen geforscht

349
00:14:14,899 --> 00:14:18,110
haben will

350
00:14:15,589 --> 00:14:19,730
im auftrag der us regierung das

351
00:14:18,110 --> 00:14:21,620
interessante an diesen behauptungen ist

352
00:14:19,730 --> 00:14:24,050
dass sie für eine ausgedachte geschichte

353
00:14:21,620 --> 00:14:25,970
recht detailliert klingen und dass

354
00:14:24,049 --> 00:14:27,889
dieser meiner meinung nach seriöse und

355
00:14:25,970 --> 00:14:30,350
vertrauenswürdige journalist den ich

356
00:14:27,889 --> 00:14:32,600
auch selber kenne bob last story stützt

357
00:14:30,350 --> 00:14:34,339
hier also kurz die geschichte von blaser

358
00:14:32,600 --> 00:14:37,250
erzählt von george schnappauf dem

359
00:14:34,339 --> 00:14:39,410
exopolitik kongress in dänemark lazar

360
00:14:37,250 --> 00:14:41,568
behauptete er arbeite unmittelbar an

361
00:14:39,409 --> 00:14:44,000
einem ort namens s4 im süden von

362
00:14:41,568 --> 00:14:46,639
gruselig dem hauptgebäude von albert ii

363
00:14:44,000 --> 00:14:48,440
er sagte die hacker seien in die seite

364
00:14:46,639 --> 00:14:50,720
eines wertes gebaut und als wüste

365
00:14:48,440 --> 00:14:53,449
getarnt worden und im inneren gebe es

366
00:14:50,720 --> 00:14:55,459
neue fliegende untertassen monate später

367
00:14:53,448 --> 00:14:57,198
machte er seine identität öffentlich er

368
00:14:55,458 --> 00:14:59,388
sagte die technologie an der erarbeitung

369
00:14:57,198 --> 00:15:00,889
sei von anders hoch und das sie

370
00:14:59,389 --> 00:15:04,720
auseinander genommen würde um

371

00:15:00,889 --> 00:15:04,720
herauszufinden wie sie funktionieren

372
00:15:06,309 --> 00:15:12,049
ich erinnere mich klar und deutlich das

373
00:15:08,870 --> 00:15:13,549
war im mai 1991 als wir mit ihm live auf

374
00:15:12,049 --> 00:15:16,519
sendung bringen ich hatte ihn zuvor

375
00:15:13,549 --> 00:15:17,778
nicht interviewt ein anderer hatte

376
00:15:16,519 --> 00:15:19,698
seinen live interview in meiner

377
00:15:17,778 --> 00:15:21,669
nachrichtensendung kurz zuvor abgesagt

378
00:15:19,698 --> 00:15:24,349
also fragten wir den untertassen typ

379
00:15:21,669 --> 00:15:25,578
gesendeten ihn und die telefone spielten

380
00:15:24,350 --> 00:15:27,259
verrückt die leute konnten es nicht

381
00:15:25,578 --> 00:15:30,409
glauben mein chef kam rein und fragte

382
00:15:27,259 --> 00:15:31,939
ist der typ echt und wir sagten wenn

383
00:15:30,409 --> 00:15:33,559
diese geschichte stimmt und wir nur

384
00:15:31,940 --> 00:15:35,180
einen kleinen teil davon nachweisen

385
00:15:33,559 --> 00:15:36,289

können dann ist das eine riesige

386

00:15:35,179 --> 00:15:38,208
geschichte

387

00:15:36,289 --> 00:15:39,679
wir begannen also ein projekt acht

388

00:15:38,208 --> 00:15:41,689
monate lang versuchte ich las

389

00:15:39,679 --> 00:15:43,789
hintergrund zu verifizieren und alles

390

00:15:41,690 --> 00:15:45,709
andere was er über area fiftyone gesagt

391

00:15:43,789 --> 00:15:47,328
hatte wir hatten schon lange gerüchte

392

00:15:45,708 --> 00:15:49,909
gehört dass so etwas wie fliegende

393

00:15:47,328 --> 00:15:57,258
untertassen dort getestet würde doch vor

394

00:15:49,909 --> 00:15:59,179
borgte sich keiner dazu geäußert sagte

395

00:15:57,259 --> 00:16:02,870
es gebe neue fliegende untertassen die

396

00:15:59,179 --> 00:16:04,789
dort in den hallen in den berg waren es

397

00:16:02,870 --> 00:16:06,500
4 genannt eines der dinge hätte er

398

00:16:04,789 --> 00:16:10,490
fliegen sehen ernannte ist das

399

00:16:06,500 --> 00:16:15,740
sportmodell es sah so aus etwa willi

400
00:16:10,490 --> 00:16:18,110
meier strahlen schiffe sagte ein anti

401
00:16:15,740 --> 00:16:20,568
materie reaktor kreiere sein eigenes

402
00:16:18,110 --> 00:16:22,490
gravitationsfeld und gravitation sei

403
00:16:20,568 --> 00:16:23,229
ohnehin der schlüssel für interstellare

404
00:16:22,490 --> 00:16:25,370
reisen

405
00:16:23,230 --> 00:16:27,350
ein schiff das sein eigenes

406
00:16:25,370 --> 00:16:34,129
gravitationsfeld erschaffung könne sei

407
00:16:27,350 --> 00:16:35,600
in der lage raum und zeit zu kommen aus

408
00:16:34,129 --> 00:16:37,189
verschiedenen persönlichen gründen

409
00:16:35,600 --> 00:16:38,028
konnte lazard die geschichte nicht für

410
00:16:37,190 --> 00:16:39,889
sich behalten

411
00:16:38,028 --> 00:16:41,958
er wandte sich an john deere und jean

412
00:16:39,889 --> 00:16:44,060
half mit anderen fuhren sie als

413
00:16:41,958 --> 00:16:46,399
randgebiet von s4 denpasar hatte

414

00:16:44,059 --> 00:16:48,528
erfahren wann dort untertassen testflüge

415

00:16:46,399 --> 00:16:50,328
stattfinden sollten drei wochen

416

00:16:48,528 --> 00:16:57,230
hintereinander erschien ein leuchtendes

417

00:16:50,328 --> 00:16:58,729
objekt über den bergen gerade eben haben

418

00:16:57,230 --> 00:17:00,039
wir ein außerirdisches um vor der

419

00:16:58,730 --> 00:17:02,810
regierung gesehen

420

00:17:00,039 --> 00:17:04,459
zu der zeit die bop genannt hatte flog

421

00:17:02,809 --> 00:17:06,048
da ein seltsames licht am himmel herum

422

00:17:04,459 --> 00:17:11,808
und zwar genau an dem ort den er auch

423

00:17:06,048 --> 00:17:13,459
genannt hatte das flugzeug hob hinter

424

00:17:11,808 --> 00:17:16,990
den bergen ab wie ich es gesagt hatte

425

00:17:13,459 --> 00:17:16,990
von s4 dem sperrgebiet

426

00:17:19,929 --> 00:17:25,790
da flog niemand einfach mit einem

427

00:17:22,369 --> 00:17:27,349
modellflugzeug herum das ding flog

428

00:17:25,789 --> 00:17:29,690
unglaubliche manöver wir waren

429
00:17:27,349 --> 00:17:30,980
beeindruckt dann verschanzten wir uns

430
00:17:29,690 --> 00:17:33,380
hinter dem auto weil wir angst hatten

431
00:17:30,980 --> 00:17:35,679
das ding explodiert wie erklärt man so

432
00:17:33,380 --> 00:17:35,679
etwas

433
00:17:36,799 --> 00:17:41,159
ich möchte ihnen einige von den dingen

434
00:17:39,359 --> 00:17:43,679
erzählen über die er nach wie vor bereit

435
00:17:41,160 --> 00:17:47,190
ist zu reden nämlich die technologie und

436
00:17:43,680 --> 00:17:49,170
wissenschaft minister ging er behauptet

437
00:17:47,190 --> 00:17:52,640
ja dass diese fluggeräte auf anti

438
00:17:49,170 --> 00:17:52,640
gravitations technik beruhen

439
00:17:56,180 --> 00:18:00,090
allein das ist außergewöhnlich das

440
00:17:58,619 --> 00:18:02,789
könnte alles verändern was wir kennen

441
00:18:00,089 --> 00:18:06,689
nur durch eine maschine die künstliche

442
00:18:02,789 --> 00:18:08,220

schwerkraft erzeugt das heißt wir wissen

443

00:18:06,690 --> 00:18:10,049
das raum zeit und gravitation

444

00:18:08,220 --> 00:18:12,299
miteinander verbunden sind

445

00:18:10,049 --> 00:18:14,399
aber da gibt es schilder wie bei star

446

00:18:12,299 --> 00:18:17,159
trek die mikro und radiowellen

447

00:18:14,400 --> 00:18:19,590
reflektieren mit einem fokussierten feld

448

00:18:17,160 --> 00:18:20,940
ließ sie sich der raum krümmen und damit

449

00:18:19,589 --> 00:18:22,519
ließe sich sogar der fluss der zeit

450

00:18:20,940 --> 00:18:26,870
verändern

451

00:18:22,519 --> 00:18:26,869
das wäre wirklich das sahnehäubchen

452

00:18:30,140 --> 00:18:34,860
können die nicht auch eine flamme

453

00:18:32,130 --> 00:18:36,660
einfrieren ja eine kerze im zusammenhang

454

00:18:34,859 --> 00:18:39,839
mit dem gravitationsfeld wenn man das

455

00:18:36,660 --> 00:18:42,140
fokussiert wir haben eine kerze

456

00:18:39,839 --> 00:18:49,589
eingefroren

457
00:18:42,140 --> 00:18:52,320
ja ich erkläre dass in dem fluggerät

458
00:18:49,589 --> 00:18:55,559
selbst gibt es drei lange rohre etwa

459
00:18:52,319 --> 00:19:04,259
einen meter breit und etwa einen

460
00:18:55,559 --> 00:19:06,649
anderthalb meter lang drei davon hängen

461
00:19:04,259 --> 00:19:09,930
an der unterseite des fluggeräts herab

462
00:19:06,650 --> 00:19:11,730
sie erzeugen gravitationswellen man kann

463
00:19:09,930 --> 00:19:15,299
diese dann auf einen punkt fokussieren

464
00:19:11,730 --> 00:19:18,680
oder einfach streuen sie sind teil der

465
00:19:15,299 --> 00:19:21,269
energiequelle des kontrollmechanismus

466
00:19:18,680 --> 00:19:28,680
naja wellenleiter sind eigentlich die

467
00:19:21,269 --> 00:19:32,220
verbindungen zwischen das ist der

468
00:19:28,680 --> 00:19:35,340
gravitations antrieb sie hatten ein

469
00:19:32,220 --> 00:19:38,370
solches gerät samt eines systems das sie

470
00:19:35,339 --> 00:19:40,319
verbindet sie können also den strom

471
00:19:38,369 --> 00:19:42,149
durch den reaktor herstellen der den

472
00:19:40,319 --> 00:19:43,889
wellen verstärker antreibt und sie

473
00:19:42,150 --> 00:19:46,160
können den gravitations strahl der

474
00:19:43,890 --> 00:19:48,320
herauskommt fokussieren und verändern

475
00:19:46,160 --> 00:19:51,019
man kann eine kerze an dessen mündung

476
00:19:48,319 --> 00:19:53,990
stellen und anzünden halt eine ganz

477
00:19:51,019 --> 00:19:56,329
normale flackernde kerze und wenn man

478
00:19:53,990 --> 00:19:58,400
dann den reaktor anwirft und der

479
00:19:56,329 --> 00:20:00,649
gravitations strahl kommt heraus wie

480
00:19:58,400 --> 00:20:02,720
erwartet dann leuchtet die flamme weiter

481
00:20:00,650 --> 00:20:09,410
aber sie bewegt sich nicht mehr

482
00:20:02,720 --> 00:20:11,240
das widerspricht der physik sie wird

483
00:20:09,410 --> 00:20:12,730
irgendwie eingefroren die photonen

484
00:20:11,240 --> 00:20:15,049
werden davon abgehalten weiter

485

00:20:12,730 --> 00:20:17,240
abzustrahlen das verändert die

486
00:20:15,049 --> 00:20:19,549
eigenschaften wie kann eine verbrennung

487
00:20:17,240 --> 00:20:22,130
weiter stattfinden ohne die umwälzung

488
00:20:19,549 --> 00:20:23,779
innerhalb der flamme denn eine

489
00:20:22,130 --> 00:20:25,730
kerzenflamme ist ja nicht wegen der

490
00:20:23,779 --> 00:20:29,329
hitze lang geformt sondern wegen der

491
00:20:25,730 --> 00:20:34,579
gravitation weil die gravitation nach

492
00:20:29,329 --> 00:20:37,759
unten zieht und die verbrennung bewegt

493
00:20:34,579 --> 00:20:45,859
die flammen aufwärts ohne erdanziehung

494
00:20:37,759 --> 00:20:48,140
wäre die flamme kugelförmig wenn man

495
00:20:45,859 --> 00:20:50,719
also die gravitation ringsherum aufgibt

496
00:20:48,140 --> 00:20:52,340
warum ist sie dann immer noch spitz wie

497
00:20:50,720 --> 00:20:55,250
kann sie noch nicht erzeugen und warum

498
00:20:52,339 --> 00:20:57,679
bewegt sie sich nicht wie barry gesagt

499
00:20:55,250 --> 00:20:59,950

hat da ist nicht nur gravitation im

500

00:20:57,680 --> 00:21:01,820

spiel sondern auch einen zeit verschluss

501

00:20:59,950 --> 00:21:02,860

eigentlich wird da ein stück zeit

502

00:21:01,819 --> 00:21:05,629

eingefroren

503

00:21:02,859 --> 00:21:08,169

was kann man dazu sagen das ist ein

504

00:21:05,630 --> 00:21:11,150

empirischer beweis wenn man es anschaut

505

00:21:08,170 --> 00:21:15,230

aber es ergibt keinen sinn dass man es

506

00:21:11,150 --> 00:21:19,100

sehen kann was ich dort sah war das

507

00:21:15,230 --> 00:21:20,960

unglaublichste wortwörtlich es trotz

508

00:21:19,099 --> 00:21:24,649

allem was wir in der physik wussten

509

00:21:20,960 --> 00:21:26,299

zumindest dachte ich das aber vielleicht

510

00:21:24,650 --> 00:21:28,070

war das was wir wussten nicht ganz

511

00:21:26,299 --> 00:21:35,720

richtig und muss aus einem anderen

512

00:21:28,069 --> 00:21:37,970

winkel betrachtet werden den gesamten

513

00:21:35,720 --> 00:21:41,079

sehr sehenswerten vortrag finden sie

514
00:21:37,970 --> 00:21:42,610
übrigens auf extra magazin punkt tv

515
00:21:41,079 --> 00:21:44,169
auch hier haben wir also etwas von

516
00:21:42,609 --> 00:21:46,209
irgendeinem fehler gehört den wir

517
00:21:44,170 --> 00:21:47,860
bislang aufgesessen sind der irgendwie

518
00:21:46,210 --> 00:21:50,049
korrigiert werden muss um den antrieb zu

519
00:21:47,859 --> 00:21:52,240
verstehen ist das derselbe fehler von

520
00:21:50,049 --> 00:21:54,879
dem auch ben rich sprach pure

521
00:21:52,240 --> 00:21:56,609
spekulationen natürlich genau wie der

522
00:21:54,880 --> 00:21:59,500
treibstoff dieses anti gravitation

523
00:21:56,609 --> 00:22:02,439
reaktors den bob lazar beschrieb jedes

524
00:21:59,500 --> 00:22:04,299
famose element 115 dass es damals als

525
00:22:02,440 --> 00:22:04,990
lazar an die öffentlichkeit ging noch

526
00:22:04,299 --> 00:22:06,460
gar nicht gab

527
00:22:04,990 --> 00:22:08,049
inzwischen konnte es von

528
00:22:06,460 --> 00:22:08,710
wissenschaftlern allerdings nachgewiesen

529
00:22:08,049 --> 00:22:11,829
werden

530
00:22:08,710 --> 00:22:13,509
zuerst in russland und dann im jahr 2013

531
00:22:11,829 --> 00:22:15,939
wurde es von einem internationalen

532
00:22:13,509 --> 00:22:17,680
forscherteam am gsi helmholtzzentrum für

533
00:22:15,940 --> 00:22:21,120
schwerionenforschung in darmstadt

534
00:22:17,680 --> 00:22:23,470
bestätigt sein name kompendium

535
00:22:21,119 --> 00:22:25,269
allerdings zerfällt das element gleich

536
00:22:23,470 --> 00:22:26,860
wieder wodurch es nicht stabil genug

537
00:22:25,269 --> 00:22:28,869
gehalten werden kann um für ein

538
00:22:26,859 --> 00:22:30,729
antriebssystem verwendet zu werden

539
00:22:28,869 --> 00:22:32,559
und natürlich darf auch nicht unerwähnt

540
00:22:30,730 --> 00:22:34,990
bleiben dass es gewisse widersprüche in

541
00:22:32,559 --> 00:22:36,669
der biografie des plaza gibt die ihn

542

00:22:34,990 --> 00:22:39,190
unglaublich erscheinen lassen

543
00:22:36,670 --> 00:22:41,670
dort kennt ihn seit vielen jahren und

544
00:22:39,190 --> 00:22:43,960
hält seine story dennoch für plausibel

545
00:22:41,670 --> 00:22:45,700
wie auch immer bleiben wir einmal bei

546
00:22:43,960 --> 00:22:48,519
dem grundgedanken der hier angesprochen

547
00:22:45,700 --> 00:22:49,930
wurde dass gravitation künstlich erzeugt

548
00:22:48,519 --> 00:22:52,240
werden müsse dass raum und zeit

549
00:22:49,930 --> 00:22:54,610
irgendwie deformiert werden um zu reisen

550
00:22:52,240 --> 00:22:56,200
all das müsste ein ufo antrieb wohl

551
00:22:54,609 --> 00:22:58,209
bewerkstelligen um die riesigen

552
00:22:56,200 --> 00:23:00,039
distanzen im all zu überbrücken und

553
00:22:58,210 --> 00:23:02,259
natürlich bräuchte es irgendeine

554
00:23:00,039 --> 00:23:04,930
energiequelle und zwar eine ganz

555
00:23:02,259 --> 00:23:06,430
mächtige solche antriebssysteme werden

556
00:23:04,930 --> 00:23:09,070

von wissenschaftlern inzwischen ganz

557

00:23:06,430 --> 00:23:11,320
ernsthaft diskutiert rick davis vom

558

00:23:09,069 --> 00:23:14,559
institute for advanced studies at austin

559

00:23:11,319 --> 00:23:16,419
and asia foundation in texas hat bei

560

00:23:14,559 --> 00:23:19,210
einer fachtagung seine studie mit dem

561

00:23:16,420 --> 00:23:21,400
vielversprechenden titel raum drops mit

562

00:23:19,210 --> 00:23:22,809
überlichtgeschwindigkeit status und

563

00:23:21,400 --> 00:23:24,430
nächste schritte vorgestellt

564

00:23:22,809 --> 00:23:25,690
darin beschreibt er wie man

565

00:23:24,430 --> 00:23:28,000
interstellare reisen bei

566

00:23:25,690 --> 00:23:30,400
überlichtgeschwindigkeit mithilfe durch

567

00:23:28,000 --> 00:23:33,250
quer baarer wurmlöcher oder wort

568

00:23:30,400 --> 00:23:35,470
antriebe durchführen könnte dabei müsse

569

00:23:33,250 --> 00:23:37,690
die raumzeit allerdings auf sehr

570

00:23:35,470 --> 00:23:40,269
spezielle weise lokal geometrisch

571
00:23:37,690 --> 00:23:42,190
umgestaltet werden wobei exotische

572
00:23:40,269 --> 00:23:43,839
materie vonnöten wäre

573
00:23:42,190 --> 00:23:46,028
in der quantenfeldtheorie seien

574
00:23:43,839 --> 00:23:48,189
natürliche und phänomenologische quellen

575
00:23:46,028 --> 00:23:50,409
von exotischer materie zu finden

576
00:23:48,190 --> 00:23:52,509
solche quanten felder würden durch die

577
00:23:50,409 --> 00:23:55,120
von ihnen erzeugte gekrümmte raumzeit

578
00:23:52,509 --> 00:23:57,069
geometrie gestört also könnte man sie

579
00:23:55,119 --> 00:23:58,869
zur erforschung der rück reaktionen der

580
00:23:57,069 --> 00:24:00,970
feld effekte auf die veränderungen der

581
00:23:58,869 --> 00:24:03,398
überlegt schnellen raumzeit verwenden

582
00:24:00,970 --> 00:24:06,069
ein weiteres problem sei derzeit das ein

583
00:24:03,398 --> 00:24:07,658
und ausschalten des web antriebs zudem

584
00:24:06,069 --> 00:24:09,428
bestünden die wichtigsten technischen

585
00:24:07,659 --> 00:24:12,100
herausforderungen in der herstellung

586
00:24:09,429 --> 00:24:13,720
erfassung und dem einsatz natürlicher

587
00:24:12,099 --> 00:24:15,759
exotischer quanten feldern

588
00:24:13,720 --> 00:24:17,829
wir sehen also bis der warp antrieb

589
00:24:15,759 --> 00:24:19,870
wirklichkeit ist wird es also aller

590
00:24:17,829 --> 00:24:22,710
voraussicht nach noch eine weile dauern

591
00:24:19,869 --> 00:24:25,449
auch wenn schon daran gearbeitet wird

592
00:24:22,710 --> 00:24:27,548
ein anderer ansatz ist die schuh diese

593
00:24:25,450 --> 00:24:30,610
des griechischen physik professors dr

594
00:24:27,548 --> 00:24:32,378
athanassios musikers diese kegelförmige

595
00:24:30,609 --> 00:24:34,750
supraleitende spulen soll in der lage

596
00:24:32,378 --> 00:24:35,648
sein ein vielfaches ihrer eigenen masse

597
00:24:34,750 --> 00:24:38,888
anzutreiben

598
00:24:35,648 --> 00:24:40,689
ohne das raketentreibstoff nötig wäre im

599

00:24:38,888 --> 00:24:42,579
gegensatz zu raketen wäre diese düse

600
00:24:40,690 --> 00:24:44,558
dazu fähig eine vorwärts gerichtete

601
00:24:42,579 --> 00:24:46,960
schubkraft ohne widerstandskraft zu

602
00:24:44,558 --> 00:24:49,648
erzeugen und selbstständig vorwärts zu

603
00:24:46,960 --> 00:24:51,759
beschleunigen ohne treibstoff abzulassen

604
00:24:49,648 --> 00:24:53,829
sehen sie nun einen kurzen ausschnitt

605
00:24:51,759 --> 00:24:56,048
aus einem präsentations video das der

606
00:24:53,829 --> 00:24:58,388
physiker paula violett für den start

607
00:24:56,048 --> 00:25:03,490
seiner crowdfunding kampagne erstellt

608
00:24:58,388 --> 00:25:05,319
hat die nasa setzt rückwirkung freie

609
00:25:03,490 --> 00:25:07,028
schub düsen bereits ein um die

610
00:25:05,319 --> 00:25:08,349
raumstation und das weltraumteleskop

611
00:25:07,028 --> 00:25:10,898
auszurichten

612
00:25:08,349 --> 00:25:13,928
eines ihrer labore prüft derzeit ob die

613
00:25:10,898 --> 00:25:16,628

sogenannte rückwirkungsverbot diese oder

614

00:25:13,929 --> 00:25:18,759

m drive als antriebsmotor für die mars

615

00:25:16,628 --> 00:25:21,490

mission und darüber hinaus geeignet ist

616

00:25:18,759 --> 00:25:23,710

aber genau wie ohne triebwerke die

617

00:25:21,490 --> 00:25:26,500

zurzeit von nasa für raumfahrt missionen

618

00:25:23,710 --> 00:25:28,720

eingesetzt werden produzieren bestehende

619

00:25:26,500 --> 00:25:30,849

rückwirkung freie schub düsen relativ

620

00:25:28,720 --> 00:25:34,139

wenig schubkraft und benötigen eine

621

00:25:30,849 --> 00:25:34,138

erhebliche menge energie

622

00:25:35,638 --> 00:25:40,869

die naz schub diese die wir bauen und

623

00:25:38,710 --> 00:25:43,720

testen werden würde eine schub leistung

624

00:25:40,869 --> 00:25:46,148

produzieren die über 100.000 mal größer

625

00:25:43,720 --> 00:25:47,589

ist als nation triebwerk und dem

626

00:25:46,148 --> 00:25:50,138

gleichen gewicht entsprechen

627

00:25:47,589 --> 00:25:51,038

das sollte genügen um hohe nutzlaster

628
00:25:50,138 --> 00:25:53,429
anzuheben

629
00:25:51,038 --> 00:25:55,440
unsere prognose basiert darauf

630
00:25:53,430 --> 00:25:57,960
das elektromagnetische spulen die aus

631
00:25:55,440 --> 00:26:00,000
supraleitenden drehen bestehen extrem

632
00:25:57,960 --> 00:26:02,220
hohen stromstärken ausgesetzt werden

633
00:26:00,000 --> 00:26:03,619
können und sehr intensive magnetische

634
00:26:02,220 --> 00:26:06,000
felder aufbauen

635
00:26:03,619 --> 00:26:08,189
elektrotechniker die an supraleitenden

636
00:26:06,000 --> 00:26:09,630
spulen arbeiten wissen schon lange dass

637
00:26:08,190 --> 00:26:11,789
die wechselwirkung zwischen dem

638
00:26:09,630 --> 00:26:13,920
magnetischen feld der spule mit dem

639
00:26:11,789 --> 00:26:16,529
selbst erzeugten strom eine sehr starke

640
00:26:13,920 --> 00:26:18,870
kraft produziert die sogenannte lorenz

641
00:26:16,529 --> 00:26:20,879
kraft ist so stark dass manche spulen

642
00:26:18,869 --> 00:26:22,709
sogar verstärkt werden müssen damit sie

643
00:26:20,880 --> 00:26:23,250
nicht von ihrer eigenen kraft zerrissen

644
00:26:22,710 --> 00:26:26,340
werden

645
00:26:23,250 --> 00:26:28,349
dr tzikas hat eine spule entwickelt die

646
00:26:26,339 --> 00:26:30,389
aufgrund ihrer einzigartigen geometrie

647
00:26:28,349 --> 00:26:33,740
diese lorenz kraft konstruktiv nutzen

648
00:26:30,390 --> 00:26:36,570
kann um sich im weltraum voranzutreiben

649
00:26:33,740 --> 00:26:38,880
eine vector analyse hat ergeben dass

650
00:26:36,569 --> 00:26:41,429
kegelförmige spulen fähig sein sollten

651
00:26:38,880 --> 00:26:43,350
eine rituelle lorenz kraft zu generieren

652
00:26:41,430 --> 00:26:45,150
die der spulen achse entlang zum

653
00:26:43,349 --> 00:26:47,549
schmalen ende geleitet werden und die

654
00:26:45,150 --> 00:26:49,800
gesamte schule nach oben katapultieren

655
00:26:47,549 --> 00:26:52,409
bisher wurde keine vergleichbare

656

00:26:49,799 --> 00:26:54,569
komische kegelförmige spule mit einer

657
00:26:52,410 --> 00:26:57,210
hochtemperatur supraleitung entwickelt

658
00:26:54,569 --> 00:27:01,950
die die produktion einer großen axialen

659
00:26:57,210 --> 00:27:04,019
lorenz kraft ermöglicht die art und

660
00:27:01,950 --> 00:27:06,420
stärke dieses antriebs effektes mag

661
00:27:04,019 --> 00:27:08,490
außergewöhnlich erscheinen gut aber

662
00:27:06,420 --> 00:27:10,830
nicht nur auf hypothesen in einer

663
00:27:08,490 --> 00:27:13,049
vorläufer version erfand und testete de

664
00:27:10,829 --> 00:27:14,730
erna seekers eine rückwirkung freies

665
00:27:13,049 --> 00:27:17,250
triebwerk welches aus einem

666
00:27:14,730 --> 00:27:19,940
hochtemperatur supraleitern düsen guss

667
00:27:17,250 --> 00:27:22,529
stück mit einem im düsen hals fixierten

668
00:27:19,940 --> 00:27:24,269
permanentmagneten bestand die schub

669
00:27:22,529 --> 00:27:26,339
diese trieb sich selbst an da sie

670
00:27:24,269 --> 00:27:28,579

asymmetrische kräfte nach dem meißner

671

00:27:26,339 --> 00:27:30,500

effekt erzeugen konnte die man auch für

672

00:27:28,579 --> 00:27:32,609

magnetschwebbahnen anwendet

673

00:27:30,500 --> 00:27:34,920

untersuchungen haben gezeigt dass mit

674

00:27:32,609 --> 00:27:36,929

einem düsen gewicht von nur 118 gramm

675

00:27:34,920 --> 00:27:38,180

eine antriebskraft von einigen gramm

676

00:27:36,930 --> 00:27:40,620

erzeugt werden konnte

677

00:27:38,180 --> 00:27:41,340

das mag vielleicht nicht besonders viel

678

00:27:40,619 --> 00:27:43,769

erscheinen

679

00:27:41,339 --> 00:27:46,319

dennoch ist das schub gewicht verhältnis

680

00:27:43,769 --> 00:27:49,200

dieses gerätes über 1000 mal höher als

681

00:27:46,319 --> 00:27:51,990

das des e-antriebs den die nasa derzeit

682

00:27:49,200 --> 00:27:55,580

verwendet um die raumsonde dawn in den

683

00:27:51,990 --> 00:27:55,579

asteroidengürtel zu befördern

684

00:27:57,420 --> 00:28:01,750

dr lasters hat seine erste supraleitende

685
00:28:00,339 --> 00:28:04,059
schub diese vielen untersuchungen

686
00:28:01,750 --> 00:28:04,839
unterzogen und etliche demonstrationen

687
00:28:04,059 --> 00:28:06,879
durchgeführt

688
00:28:04,839 --> 00:28:08,919
in diesem video sehen sie eine test

689
00:28:06,880 --> 00:28:11,200
demonstration seines ersten prototypen

690
00:28:08,920 --> 00:28:13,000
sie sehen dass die schuhgröße wiederholt

691
00:28:11,200 --> 00:28:14,860
nach links aus schlägt jedoch wenn es

692
00:28:13,000 --> 00:28:16,690
wieder zur mitte zurück kehrt nie nach

693
00:28:14,859 --> 00:28:19,029
rechts schwingt der kegelförmige

694
00:28:16,690 --> 00:28:21,160
supraleiter generiert einen rückwirkung

695
00:28:19,029 --> 00:28:24,250
freien schub der diesen de zentrierten

696
00:28:21,160 --> 00:28:26,110
antrieb erzeugt obwohl die schub diese

697
00:28:24,250 --> 00:28:28,269
eine kontinuierliche antriebskraft auf

698
00:28:26,109 --> 00:28:30,429
dem pendel körper ausübt sorgt die

699
00:28:28,269 --> 00:28:31,900
seitliche schwungkraft dafür dass das

700
00:28:30,430 --> 00:28:33,789
pendel über die gleichgewichts lage

701
00:28:31,900 --> 00:28:36,220
hinausschießt und somit aus dem lot

702
00:28:33,789 --> 00:28:38,379
schlägt in einer uneingeschränkten

703
00:28:36,220 --> 00:28:41,730
umgebung wird es sich die schub diese

704
00:28:38,380 --> 00:28:41,730
kontinuierlich beschleunigen

705
00:28:46,529 --> 00:28:51,490
dieses video eines pendelt es stammt von

706
00:28:49,599 --> 00:28:52,299
einer demonstration an der universität

707
00:28:51,490 --> 00:28:54,759
in athen

708
00:28:52,299 --> 00:28:56,559
die vor fünf physikern vorgeführt wurde

709
00:28:54,759 --> 00:28:58,509
sie waren sich alle einig dass die

710
00:28:56,559 --> 00:29:00,879
shooter eine kraft erzeugte die das

711
00:28:58,509 --> 00:29:02,859
pendel zum schwingen brachte mit

712
00:29:00,880 --> 00:29:04,210
zunehmender erwärmung des herabhängenden

713

00:29:02,859 --> 00:29:07,119
supraleiter es über die kritische

714
00:29:04,210 --> 00:29:09,340
temperatur hinaus nahm der supraleitende

715
00:29:07,119 --> 00:29:11,109
zustand allmählich ab die pendel

716
00:29:09,339 --> 00:29:12,849
schwingung verringerte sich und

717
00:29:11,109 --> 00:29:15,569
schließlich in das pendel bewegungslos

718
00:29:12,849 --> 00:29:15,569
in not richtung

719
00:29:15,690 --> 00:29:20,230
hier sehen wir einen weiteren test der

720
00:29:18,430 --> 00:29:22,000
im technologischen bildungsinstitut von

721
00:29:20,230 --> 00:29:23,049
thessalien in larissa griechenland

722
00:29:22,000 --> 00:29:25,480
durchgeführt wurde

723
00:29:23,049 --> 00:29:29,740
die schub düse wurde samt kältespeicher

724
00:29:25,480 --> 00:29:33,900
pendelnd aufgehängt man sieht dass eine

725
00:29:29,740 --> 00:29:33,900
bewegung aus dem lot nach links erfolgte

726
00:29:41,009 --> 00:29:45,788
diese tests wurden von zwei physikern

727
00:29:43,749 --> 00:29:47,558

der cambridge universität über skype

728

00:29:45,788 --> 00:29:48,970
beobachtet einer davon ein

729

00:29:47,558 --> 00:29:51,428
nobelpreisträger

730

00:29:48,970 --> 00:29:53,079
beide waren sich einig dass die schub

731

00:29:51,429 --> 00:29:56,470
diese einen rätselhaften schub zum

732

00:29:53,079 --> 00:29:59,109
schmalen ende hin erzeugte

733

00:29:56,470 --> 00:30:00,669
die schuh böse ist derzeit im bau

734

00:29:59,109 --> 00:30:03,099
allerdings werden noch weitere

735

00:30:00,669 --> 00:30:04,929
geldmittel benötigt alles in allem aber

736

00:30:03,099 --> 00:30:06,699
eher bescheidene beträge wenn man dass

737

00:30:04,929 --> 00:30:08,769
man mit ähnlichen forschungsprojekten

738

00:30:06,700 --> 00:30:10,960
vergleicht wer sich beteiligen will

739

00:30:08,769 --> 00:30:13,750
findet weitere informationen unter dem

740

00:30:10,960 --> 00:30:16,029
eingblendeten link das funktionsprinzip

741

00:30:13,750 --> 00:30:17,619
der nasca schuh diese könnte auch bei

742

00:30:16,029 --> 00:30:19,750

ufos anwendung finden

743

00:30:17,619 --> 00:30:21,459

zumindest könnte es das phänomen des

744

00:30:19,750 --> 00:30:22,169

geräuschlosen schwebens in der luft

745

00:30:21,460 --> 00:30:24,308

erklären

746

00:30:22,169 --> 00:30:26,350

allerdings ist die schubkraft derzeit

747

00:30:24,308 --> 00:30:28,240

noch zu gering um große distanzen in

748

00:30:26,349 --> 00:30:30,428

einer kurzen zeit zu überbrücken und

749

00:30:28,240 --> 00:30:33,009

überhaupt ist alles noch im vor

750

00:30:30,429 --> 00:30:35,440

produktions stadium ein vortrag über

751

00:30:33,009 --> 00:30:37,179

mögliche ufo antriebstechnologien wäre

752

00:30:35,440 --> 00:30:39,340

nicht komplett wenn wir den rahmen des

753

00:30:37,179 --> 00:30:40,659

vorstellbaren nicht noch ein wenig mehr

754

00:30:39,339 --> 00:30:42,449

strapazieren würden

755

00:30:40,659 --> 00:30:44,140

wer sagten schon dass die

756
00:30:42,450 --> 00:30:46,960
antriebstechnologie der schlüssel zum

757
00:30:44,140 --> 00:30:48,309
verständnis des ufo phänomens ist könnte

758
00:30:46,960 --> 00:30:49,990
nicht auch unsere vorstellung von

759
00:30:48,308 --> 00:30:52,119
realität eine rolle spielen

760
00:30:49,990 --> 00:30:54,640
der ehemalige chefermittler der

761
00:30:52,119 --> 00:30:58,449
us-luftwaffe jane heineck vermutete

762
00:30:54,640 --> 00:31:01,000
bereits im jahr 1978 dass ufos eine art

763
00:30:58,450 --> 00:31:03,069
raumzeit singularität darstellen könnten

764
00:31:01,000 --> 00:31:03,880
von der wir nur einige ausläufer

765
00:31:03,069 --> 00:31:06,158
registrieren

766
00:31:03,880 --> 00:31:07,750
dass die insassen der flugobjekte das

767
00:31:06,159 --> 00:31:10,120
was wir schwammig unter begriffen wie

768
00:31:07,750 --> 00:31:12,940
das paranormale oder telepathie

769
00:31:10,119 --> 00:31:13,569
subsumieren bereits technologisch nutzen

770

00:31:12,940 --> 00:31:16,779
könnten

771
00:31:13,569 --> 00:31:18,428
er sagte vielleicht ist alles was sie

772
00:31:16,779 --> 00:31:21,399
tun müssen um irgendwohin zu gelangen

773
00:31:18,429 --> 00:31:23,409
nur sich dort hinzudenken eine gedanken

774
00:31:21,400 --> 00:31:25,600
form oder ein kraftfeld an irgendeinem

775
00:31:23,409 --> 00:31:28,299
ort im raum den sie wünschen zu

776
00:31:25,599 --> 00:31:30,779
projizieren und zu bewirken dass er sich

777
00:31:28,298 --> 00:31:33,038
dort auf dieser ebene manifestiert

778
00:31:30,779 --> 00:31:35,019
natürlich widerspricht diese vorstellung

779
00:31:33,038 --> 00:31:36,849
unserem derzeit herrschenden weltbild

780
00:31:35,019 --> 00:31:39,879
aber wissen wir schon alles über die

781
00:31:36,849 --> 00:31:41,109
wirklichkeit in den 50er und 60er jahren

782
00:31:39,880 --> 00:31:43,360
entwickelte der deutsche physiker

783
00:31:41,109 --> 00:31:44,259
burkhardt heim die einheitliche kranken

784
00:31:43,359 --> 00:31:46,449

feld theorie

785

00:31:44,259 --> 00:31:47,980
mit ihr ist es möglich viele der

786

00:31:46,450 --> 00:31:50,289
physikalischen wechselwirkungen zu

787

00:31:47,980 --> 00:31:52,299
erklären die von ufos ausgehen

788

00:31:50,289 --> 00:31:54,279
mehr noch heim postuliert gewisse

789

00:31:52,299 --> 00:31:56,529
wechselwirkungen zwischen gravitation

790

00:31:54,279 --> 00:31:58,660
und magnetfeldern die das flugverhalten

791

00:31:56,529 --> 00:32:00,849
von infos erklären könnten

792

00:31:58,660 --> 00:32:03,310
darüber habe ich in brand von ludwiger

793

00:32:00,849 --> 00:32:06,449
befragt der heim viele jahre begleitet

794

00:32:03,309 --> 00:32:09,369
und bei seiner forschung unterstützt hat

795

00:32:06,450 --> 00:32:10,200
gravitation lässt sich künstlich

796

00:32:09,369 --> 00:32:13,509
erzeugen

797

00:32:10,200 --> 00:32:16,000
damit müssen wir überdenken

798

00:32:13,509 --> 00:32:18,670
unsere ganze vorstellung von dem was wir

799
00:32:16,000 --> 00:32:22,420
als gravitation bis jetzt glauben zu

800
00:32:18,670 --> 00:32:25,600
verstehen möglicherweise ist es so dass

801
00:32:22,420 --> 00:32:28,240
der ein stein der den cruise center also

802
00:32:25,599 --> 00:32:32,669
die geometrie eigentlich ist die

803
00:32:28,240 --> 00:32:36,009
divergenz des gründers die anzahl der

804
00:32:32,670 --> 00:32:38,769
gleich gesetzt hat energie impuls sich

805
00:32:36,009 --> 00:32:41,549
die tänzer also geometrie irgendwie

806
00:32:38,769 --> 00:32:44,440
proportional gesetzt hat einen anderen

807
00:32:41,549 --> 00:32:47,109
physikalischen grösse geometrie

808
00:32:44,440 --> 00:32:49,390
proportional physiker gehäuse dass das

809
00:32:47,109 --> 00:32:53,439
nicht dass das zu früh waren dass das so

810
00:32:49,390 --> 00:32:55,630
nicht geht dann ist nämlich die die die

811
00:32:53,440 --> 00:32:57,039
energie nicht lokalisierbar im raum

812
00:32:55,630 --> 00:32:58,810
schon das ist dann für schulen

813
00:32:57,039 --> 00:33:01,000
verschmiert dann somit der mit der

814
00:32:58,809 --> 00:33:03,940
geometrie und das ist man so einen ball

815
00:33:01,000 --> 00:33:05,430
punkt dass man nicht weiß und die

816
00:33:03,940 --> 00:33:06,640
gravitation lässt sich weg

817
00:33:05,430 --> 00:33:10,960
transformieren

818
00:33:06,640 --> 00:33:13,570
tja aber als schein kraft ist das

819
00:33:10,960 --> 00:33:16,539
richtig und wir haben dann eben theorien

820
00:33:13,569 --> 00:33:18,159
gefunden die sagen zunächst mal nicht

821
00:33:16,539 --> 00:33:20,980
geometrie sieren erstmal eine

822
00:33:18,160 --> 00:33:22,390
einheitliche welt theorie machen und

823
00:33:20,980 --> 00:33:24,910
welche theorie ist denn das von der

824
00:33:22,390 --> 00:33:30,400
stadthalle die theorie von dem blinden

825
00:33:24,910 --> 00:33:32,470
und landlosen physiker burgheim die der

826
00:33:30,400 --> 00:33:34,660
in den 50er jahren mal ganz bekannt war

827

00:33:32,470 --> 00:33:37,329
weil er ihm gesagt hat raumfahrt muss

828
00:33:34,660 --> 00:33:40,090
man nicht mit rückstaus mit chemischen

829
00:33:37,329 --> 00:33:42,399
mitteln machen mit deutsch als antrieb

830
00:33:40,089 --> 00:33:45,099
sondern mit feld antrieb und er hat also

831
00:33:42,400 --> 00:33:47,080
einen weg gefunden das war das wort

832
00:33:45,099 --> 00:33:50,199
dieser diese einstellung zur vermutung

833
00:33:47,079 --> 00:33:51,269
da allgemein der der der einer dem feld

834
00:33:50,200 --> 00:33:53,730
theorie

835
00:33:51,269 --> 00:33:57,029
die so falsch angesetzt war vom

836
00:33:53,730 --> 00:33:59,789
einstellen aber anders entwickelte und

837
00:33:57,029 --> 00:34:01,319
später dann geometrie siert und kann

838
00:33:59,789 --> 00:34:05,309
dazu dass die wirklichkeit sechs

839
00:34:01,319 --> 00:34:07,379
personal ist alles dieser ganze weg der

840
00:34:05,309 --> 00:34:09,299
wird jetzt von jungen physikern in

841
00:34:07,380 --> 00:34:12,419

cambridge und in mainz weiter verfolgt

842

00:34:09,300 --> 00:34:14,610

und in wien und das dass es wohl die

843

00:34:12,418 --> 00:34:18,029

zukunft weil man mit der in der

844

00:34:14,610 --> 00:34:21,059

geometrie sie eben zu einem massen

845

00:34:18,030 --> 00:34:23,010

spektrum kommt was jetzt ja heute immer

846

00:34:21,059 --> 00:34:25,529

noch untersucht wird aber vor 30 jahren

847

00:34:23,010 --> 00:34:27,810

hier schon über diese türe entwickelt

848

00:34:25,530 --> 00:34:32,159

werden was hat jetzt diese technologie

849

00:34:27,809 --> 00:34:34,980

diese theorie von burkhard mit der frage

850

00:34:32,159 --> 00:34:37,559

zu tun wer die besucher sind und was die

851

00:34:34,980 --> 00:34:39,659

hier wohl in dieser theorie wird gesagt

852

00:34:37,559 --> 00:34:41,429

dass die welt und dass man die die

853

00:34:39,659 --> 00:34:45,980

geometrische beschreibung der materie

854

00:34:41,429 --> 00:34:49,440

nur in einer welt mit sechs dimensionen

855

00:34:45,980 --> 00:34:52,469

kriegen kann also nicht bloß mit raum

856
00:34:49,440 --> 00:34:54,720
und zeit also die drei räumlichen einer

857
00:34:52,469 --> 00:34:56,908
reellen dimension und einer imaginären

858
00:34:54,719 --> 00:34:59,639
sondern braucht dann noch zwei andere

859
00:34:56,909 --> 00:35:01,829
weitere imaginären dimension und in

860
00:34:59,639 --> 00:35:03,239
sechs dimensionen gelingt also die

861
00:35:01,829 --> 00:35:05,279
beschreibung der materie

862
00:35:03,239 --> 00:35:07,559
wenn das aber so ist dann sind wir auch

863
00:35:05,280 --> 00:35:09,170
alle sechs dimensional ist die frage was

864
00:35:07,559 --> 00:35:10,440
sind dann diese zwei zusätzliche

865
00:35:09,170 --> 00:35:12,900
dimension

866
00:35:10,440 --> 00:35:16,650
und da ist diese gilt die fünfte

867
00:35:12,900 --> 00:35:19,880
dimension so etwas was organisiert in

868
00:35:16,650 --> 00:35:23,519
der raumzeit wirkt also etwas was was

869
00:35:19,880 --> 00:35:25,829
anordnet und die sechste gibt an dass

870
00:35:23,519 --> 00:35:27,599
zielen wohin diese organisationen sich

871
00:35:25,829 --> 00:35:30,659
bewegt die müssen beide immer zusammen

872
00:35:27,599 --> 00:35:33,199
wirken die fünfte und sechste dimension

873
00:35:30,659 --> 00:35:35,899
die etwas organisieren

874
00:35:33,199 --> 00:35:40,899
bewirken in der biologie sind wir uns am

875
00:35:35,900 --> 00:35:43,220
besten dann sieht man dass sich das von

876
00:35:40,900 --> 00:35:45,889
organisations niveau zu einem nächsten

877
00:35:43,219 --> 00:35:48,799
die wut und so höher entwickelt in

878
00:35:45,889 --> 00:35:50,900
diesem trans bereichen der welt also das

879
00:35:48,800 --> 00:35:54,890
ist so etwas da wohl wo sich bewusst

880
00:35:50,900 --> 00:35:58,849
sein aufhält wo sich informationen wo es

881
00:35:54,889 --> 00:36:01,909
bedeutung und und und bildhafte sachen

882
00:35:58,849 --> 00:36:03,430
also wohl das denken abspielt dass das

883
00:36:01,909 --> 00:36:05,529
ist nichts mehr

884

00:36:03,429 --> 00:36:07,219
physikalisches obwohl man das

885
00:36:05,530 --> 00:36:08,269
physikalisch mathematisch noch

886
00:36:07,219 --> 00:36:13,838
beschreiben kann

887
00:36:08,269 --> 00:36:18,199
und jetzt verstehen sie wenn ein objekt

888
00:36:13,838 --> 00:36:21,650
unter wissen wir dass zum beispiel bei

889
00:36:18,199 --> 00:36:24,879
den unbekannten flugobjekten 10c prozent

890
00:36:21,650 --> 00:36:28,088
aller berichte gesagt wird die objekte

891
00:36:24,880 --> 00:36:32,000
verschwinden wie man licht ausknipst

892
00:36:28,088 --> 00:36:34,338
jetzt muss man doch erklären in einer

893
00:36:32,000 --> 00:36:35,599
theorie wie so was geht in der normalen

894
00:36:34,338 --> 00:36:38,630
physik geht's nicht

895
00:36:35,599 --> 00:36:39,829
da ist denn die die energie energie muss

896
00:36:38,630 --> 00:36:41,510
erhalten bleiben also das kann ich

897
00:36:39,829 --> 00:36:44,420
plötzlich einfach nicht mehr da sein so

898
00:36:41,510 --> 00:36:46,579

ein objekt also in zehn prozent der

899

00:36:44,420 --> 00:36:48,710

fälle schrumpfen die dinger oder sie

900

00:36:46,579 --> 00:36:51,109

wären transparent oder als wir es

901

00:36:48,710 --> 00:36:53,088

einfach weg nicht dass es sich weg

902

00:36:51,108 --> 00:36:54,739

bewegt das gibt's auch die fälle aber

903

00:36:53,088 --> 00:36:55,818

die schließlich jetzt mal aus sondern

904

00:36:54,739 --> 00:36:59,389

wirklich dass du dass es plötzlich

905

00:36:55,818 --> 00:37:02,509

woanders hingeht und in dieser sechs

906

00:36:59,389 --> 00:37:06,529

dimensionen theorie wäre es dann so es

907

00:37:02,510 --> 00:37:09,650

gibt ein relativitätstheorie nach bei

908

00:37:06,530 --> 00:37:11,780

einer bestimmten änderung der fünfte

909

00:37:09,650 --> 00:37:13,280

dimension also der bedeutung eines eines

910

00:37:11,780 --> 00:37:16,460

objektes oder was auch immer

911

00:37:13,280 --> 00:37:18,980

darauf liegt etwas informatorischen wenn

912

00:37:16,460 --> 00:37:21,829

das so schnell geht dann wird dieses

913
00:37:18,980 --> 00:37:27,139
objekt das also mit allen seinen

914
00:37:21,829 --> 00:37:29,930
insassen und in der luft steht plötzlich

915
00:37:27,139 --> 00:37:30,828
zu einer idee für uns ist eine idee

916
00:37:29,929 --> 00:37:34,809
nicht sichtbar

917
00:37:30,829 --> 00:37:36,980
das ist also ein rein so etwas

918
00:37:34,809 --> 00:37:39,619
organisiert das irgendwie irgendwo einen

919
00:37:36,980 --> 00:37:40,349
gedanken bild wenn man so will ist nicht

920
00:37:39,619 --> 00:37:42,420
zu beschreiben

921
00:37:40,349 --> 00:37:45,420
weil man ja in diesem trans bereichen

922
00:37:42,420 --> 00:37:48,509
nur begriffe hat und keine handfesten

923
00:37:45,420 --> 00:37:50,548
nachweisbaren gegenstände also diese

924
00:37:48,509 --> 00:37:52,739
sache ist eine idee für uns nicht mehr

925
00:37:50,548 --> 00:37:54,630
da also verstehe ich es richtig die

926
00:37:52,739 --> 00:37:56,309
besucher sind im grunde so etwas wenn

927
00:37:54,630 --> 00:38:01,798
sie sich mal zeigen so etwas wir alle

928
00:37:56,309 --> 00:38:03,539
materialisierte idee zeitweise liebzig

929
00:38:01,798 --> 00:38:06,358
zeit solange sie in diesen trans

930
00:38:03,539 --> 00:38:07,979
bereichen sind wenn burkhard heims

931
00:38:06,358 --> 00:38:09,568
theorie zutrifft dann besteht unsere

932
00:38:07,978 --> 00:38:12,028
wirklichkeit also nicht nur aus länge

933
00:38:09,568 --> 00:38:13,710
breite höhe und linearer zeit sondern es

934
00:38:12,028 --> 00:38:15,690
kommen noch zwei weitere dimensionen

935
00:38:13,710 --> 00:38:18,119
hinzu von denen wir bislang keine ahnung

936
00:38:15,690 --> 00:38:20,548
haben und in die sich die ufos offenbar

937
00:38:18,119 --> 00:38:22,950
zurückziehen wenn sie zu uns reisen sehr

938
00:38:20,548 --> 00:38:25,170
vereinfacht ausgedrückt das bringt mich

939
00:38:22,949 --> 00:38:27,358
zu einer kühnen hypothese könnte damit

940
00:38:25,170 --> 00:38:29,309
vielleicht der fehler gemeint seien von

941

00:38:27,358 --> 00:38:30,929
dem band gesprochen hat der chef von

942
00:38:29,309 --> 00:38:33,569
lockheed skunk works und auch der

943
00:38:30,929 --> 00:38:35,489
vermeintliche whistleblower blaser dass

944
00:38:33,568 --> 00:38:37,528
wir die nötige technologie um zu den

945
00:38:35,489 --> 00:38:39,269
sternen zu reisen erst dann bauen können

946
00:38:37,528 --> 00:38:41,759
wenn wir unsere fehlerhafte vorstellung

947
00:38:39,268 --> 00:38:42,538
von wirklichkeit korrigiert und ergänzt

948
00:38:41,759 --> 00:38:44,309
haben

949
00:38:42,539 --> 00:38:47,039
und wenn wir wissen welche rolle das

950
00:38:44,309 --> 00:38:49,410
bewusstsein darin spielt am ende ist es

951
00:38:47,039 --> 00:38:51,528
ja so dass ufo phänomen stellt mit all

952
00:38:49,409 --> 00:38:53,399
seinen rätselhaften erscheinungsformen

953
00:38:51,528 --> 00:38:56,130
physikalischen wechselwirkungen und

954
00:38:53,400 --> 00:38:58,739
unmöglich erscheinenden flugmanövern die

955
00:38:56,130 --> 00:39:00,450

letzte große anomalie da die sich zwar

956

00:38:58,739 --> 00:39:02,039
wissenschaftlich beschreiben aber

957

00:39:00,449 --> 00:39:04,199
bislang nicht erklären lässt

958

00:39:02,039 --> 00:39:05,670
es wird zeit dass die fakten zu diesem

959

00:39:04,199 --> 00:39:08,460
phänomen aus dem dunstkreis

960

00:39:05,670 --> 00:39:10,139
militärischer geheimhaltung befreit und

961

00:39:08,460 --> 00:39:10,650
der wissenschaft zugänglich gemacht

962

00:39:10,139 --> 00:39:12,469
werden

963

00:39:10,650 --> 00:39:14,729
neben revolutionären

964

00:39:12,469 --> 00:39:17,219
antriebstechnologien geht es schließlich

965

00:39:14,728 --> 00:39:19,858
auch um sehr bedeutsame fragen um die

966

00:39:17,219 --> 00:39:22,739
natur des universums und die rolle die

967

00:39:19,858 --> 00:39:25,318
die menschheit darin spielt vielen dank

968

00:39:22,739 --> 00:39:29,829
für ihre aufmerksamkeit

969

00:39:25,318 --> 00:39:31,599
gibt es leben da draußen im all werden

970
00:39:29,829 --> 00:39:34,680
wir vielleicht schon von außerirdischen

971
00:39:31,599 --> 00:39:34,680
intelligenzen besucht

972
00:39:34,769 --> 00:39:39,900
sind revolutionäre technologien der

973
00:39:37,289 --> 00:39:42,059
schlüssel für unsere zukunft werden wir

974
00:39:39,900 --> 00:39:45,900
die phänomen unserer zeit jemals

975
00:39:42,059 --> 00:39:48,048
verstehen was steckt hinter den rätseln

976
00:39:45,900 --> 00:39:50,568
unserer geschichte

977
00:39:48,048 --> 00:39:54,349
welche fähigkeiten lieben uns verborgen

978
00:39:50,568 --> 00:39:56,449
wer sind wir wirklich und was wird aus

979
00:39:54,349 --> 00:39:57,699
der menschheit wenn wir aufhören fragen

980
00:39:56,449 --> 00:40:00,769
zu stellen

981
00:39:57,699 --> 00:40:02,630
das neue axe magazin mit spannenden

982
00:40:00,768 --> 00:40:03,758
beiträgen über die großen fragen unserer

983
00:40:02,630 --> 00:40:07,130
zeit

984
00:40:03,759 --> 00:40:10,639
ufos und außerirdische kreissl der

985
00:40:07,130 --> 00:40:13,670
vorgeschichte freie energie und

986
00:40:10,639 --> 00:40:15,018
bewusstseinsforschung neueste

987
00:40:13,670 --> 00:40:19,479
entwicklungen in den grands

988
00:40:15,018 --> 00:40:23,528
wissenschaften das extra magazin

989
00:40:19,478 --> 00:40:23,528
inspirationen für freigeister