

**Nysgjerrigper** er Norges forskningsråds tilbud til alle elever og lærere i 1.–7. klasse. Bladet Nysgjerrigper og nettstedet nysgjerrigper.no er viktige deler av tilbudet. Hovedmålet er å oppmuntre barn og unge til å ta vare på og dyrke sin naturlige nysgjerrighet, utforskertrang og fantasi. Tiltaket er Forskningsrådets forsøk på en tidlig rekruttering av unge forskere.

**Ansvarlig utgiver:** Norges forskningsråd

**Redaktør og prosjektleder:** Marianne Løken

**Redaksjon:** Terje Stenstad  
www.stenstad.no

**Design og illustrasjon:** www.melkeveien.no

**Trykk:** Aktietrykkeriet

**Opplag:** 85 000

**Nynorsk oversettelse/  
språkkonsulent:** Aud Søyland

**Adresse:** Nysgjerrigper,  
Norges forskningsråd,  
Posttuttak St. Hanshaugen, 0131 Oslo

**Telefon Nysgjerrigper:** 22 03 75 55

**Telefon Forskningsrådet:** 22 03 70 00

**Telefaks:** 22 03 73 32

**Internett:** www.nysgjerrigper.no

**E-post:** nys@forskningsradet.no

**ISSN:** 0808-2073

**Forsidebilde:** Dronning Nefertiti, slik forskere har gjen-skapt henne etter å ha skannet hennes mumie. FOTO: AFP/SCANPIX



## Medlemskap

For enkeltmedlemmer koster det 100 kroner i året. I første tilsending får du en velkomstpakke med små overraskelser. Deretter mottar du Nysgjerrigper-bladet fire ganger årlig. Husk underskrift fra en voksen.

Klassemedlemskap koster:  
1–30 blader: 100 kr  
31–60 blader: 200 kr  
61–90 blader: 300 kr  
91–120 blader: 400 kr

Du kan også melde deg inn på [nysgjerrigper.no](http://nysgjerrigper.no)

# Innhold

<b>Djengis Khans palass er funnet</b> .....	<b>2</b>
<i>Om: Arkeologi, Mongolia, Asia, ny forskning</i>	
<b>Tema: Det gamle Egypt</b> .....	<b>4</b>
<i>Om: Tutankhamon, Nefertiti, mumier, Ramses II, arkeologi, ny forskning</i>	
<b>Forskerfabrikken: Livfulle flasker</b> .....	<b>8</b>
<i>Om: Eksperimentering, aktiviteter, biologi, bananfluer, bakterier</i>	
<b>Send tankene dine ut i verdensrommet</b> .....	<b>10</b>
<i>Om: KEO-prosjektet, fremtiden, astronomi, teknologi</i>	
<b>Fant skatter fra vikingtiden</b> .....	<b>11</b>
<i>Om: Arkeologi, vikingtid, historie, smykker</i>	
<b>Når synet bedrar</b> .....	<b>12</b>
<i>Om: Syn, øyne, hjerne, psykologi, mønstre</i>	
<b>– Gap opp! / Gutta på tur</b> .....	<b>14</b>
<i>Om: Ekspedisjoner, tenner, fugler, fisk, eksotiske dyr</i>	
<b>I Heyerdahls kjølvann</b> .....	<b>16</b>
<i>Om: Tangaroa-ekspedisjonen, Kon-Tiki-ekspedisjonen</i>	
<b>Den store planetjakten</b> .....	<b>18</b>
<i>Om: Astronomi, nye planeter, exo-planeter, ny forskning</i>	
<b>Glupske kråkeboller truer tareskogen</b> .....	<b>19</b>
<i>Om: Kråkeboller, tareskogen, marin forskning</i>	
<b>Barn tegner forskere</b> .....	<b>20</b>
<i>Om: Konkurransen «Tegn en forsker»</i>	
<b>Årets Nysgjerrigper 2006</b> .....	<b>22</b>
<i>Om: Nysgjerrigper-prosjekter, konkurransen Årets Nysgjerrigper 2006, spesialpriser</i>	
<b>Full fres for fremtidsbilen</b> .....	<b>24</b>
<i>Om: Hydrogendrevne biler, brenselceller, ny teknologi</i>	
<b>Sudoku/Matematiske utfordringer/Kryssord/nysgjerrigper.no</b> ....	<b>26</b>
<b>Nysgjerrignøtta / Løsninger</b> .....	<b>29</b>
<b>Rundt omkring</b> .....	<b>30</b>
<i>Om: Hakkespett, biologi, gullskatter, arkeologi, dyr, vulkaner, ny forskning</i>	

Navn på medlem (eller skole og klasse): .....

.....

Adresse: .....

Postnummer:..... Poststed: ..... Fylke .....

Fødselsdato og -år: ..... Telefon: .....

Foresattes/lærers navn: .....

Medlems/lærers e-post: .....

Foresattes/lærers underskrift: .....

Antall elever og lærer(e) i klassen: .....

Nysgjerrigper, Norges forskningsråd,  
Posttuttak St. Hanshaugen, 0131 Oslo  
www.nysgjerrigper.no