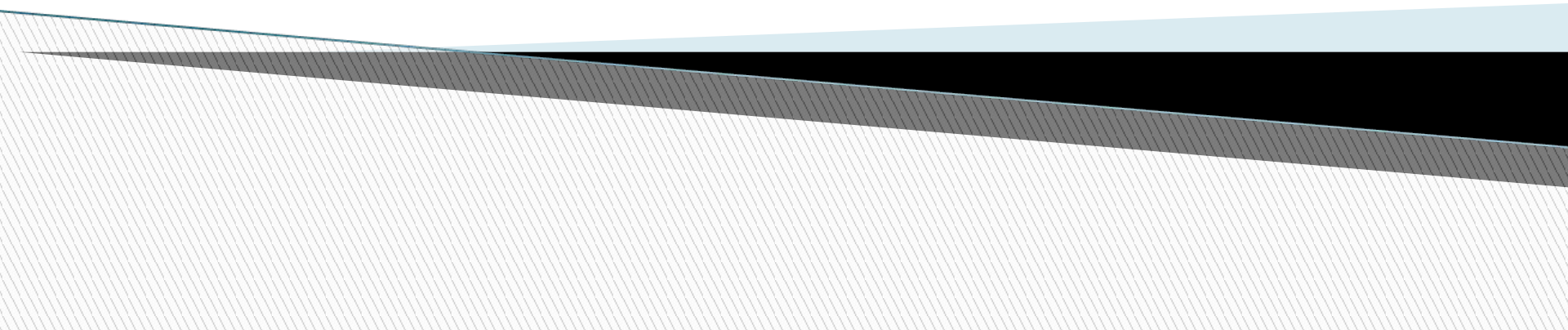


# Συστήματα Υπολογιστών

## Εργαστήριο 2

Λευτέρης Μαμάτας



# Σύνοψη παρουσίασης

- Σύνδεση με έναν απομακρυσμένο υπολογιστή
  - εφαρμογή SSH
- Βασικές εντολές του λειτουργικού συστήματος linux
  - *διαχείριση αρχείων / καταλόγων*

# Σύνδεση με απομακρυσμένο διακομιστή

- Εκτελέστε την εφαρμογή PuTTY
  - από τα προγράμματα του υπολογιστή
  - αν δεν υπάρχει κατεβάστε το από το e-class
- Εισάγετε IP: **195.251.209.201**  
Login: **Αριθμός μητρώου** (π.χ. iis24001)  
Password: **Αριθμός μητρώου + !!!** (π.χ. iis24001!!!)

Ο κωδικός δεν εμφανίζεται στην οθόνη, για λόγους ασφαλείας !

- Η σύνδεση πρέπει να είναι **SSH**

# Εντολές **ls**, **pwd**, **cd**, **touch**

**ls**: εμφανίζει αρχεία στον τρέχοντα κατάλογο

**pwd**: εμφανίζει τον τρέχοντα κατάλογο

**cd**: αλλαγή καταλόγου

**cd ..**: επιστροφή στον πατρικό κατάλογο

**touch**: Δημιουργεί ένα κενό αρχείο

**rm**: Διαγράφει ένα κατάλογο ή αρχείο

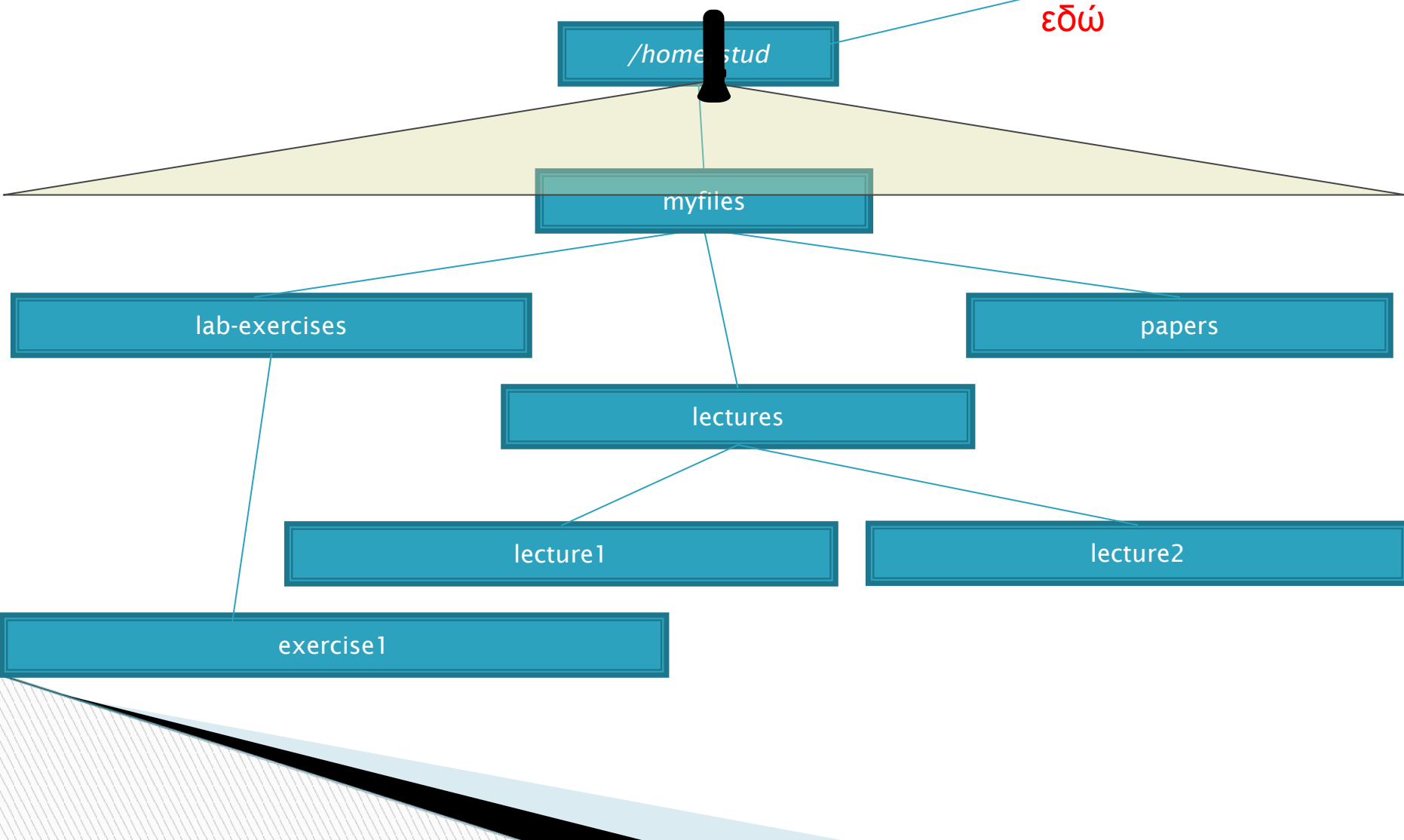


# Ερευνήστε το σύστημα

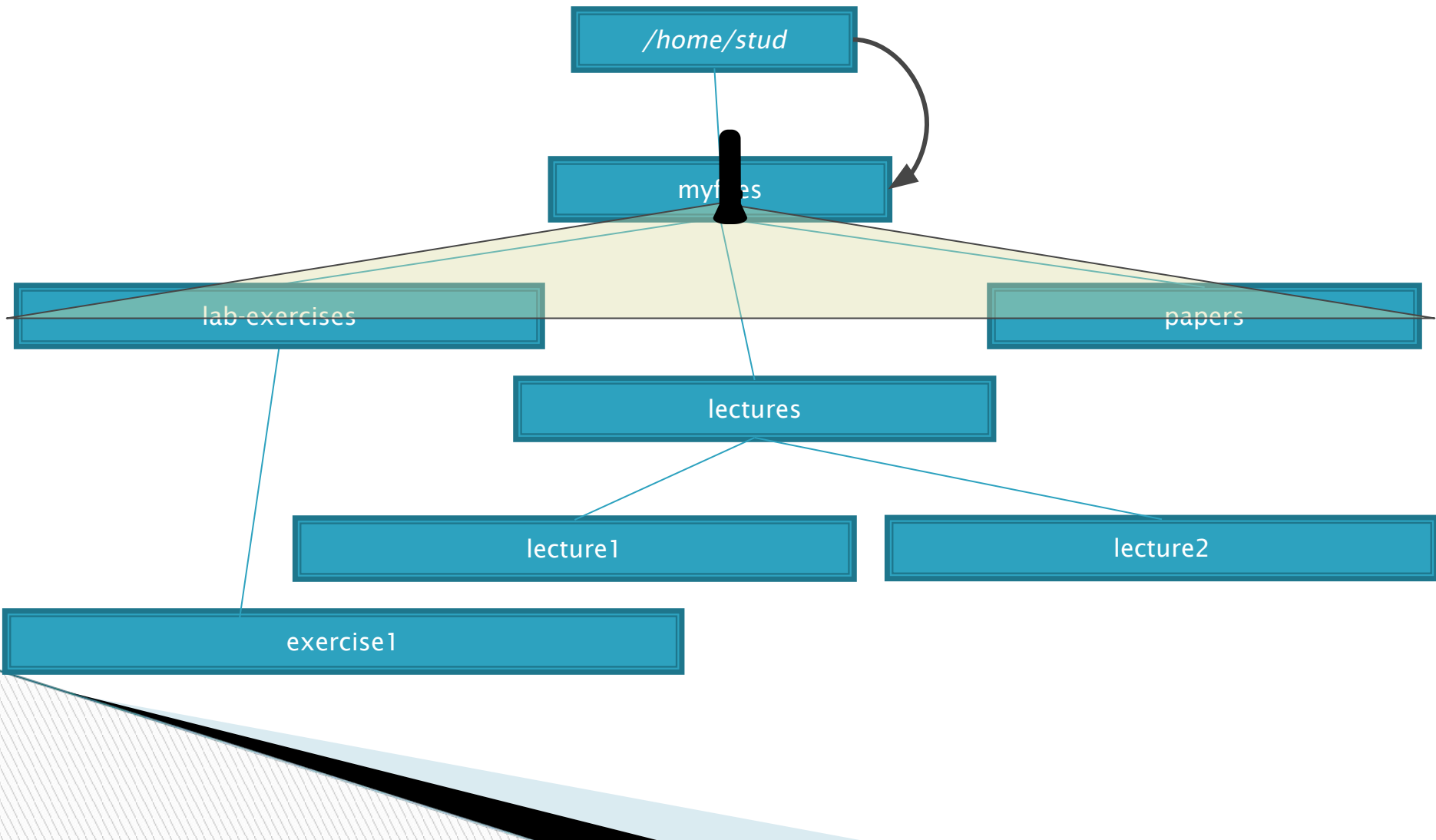
<code>cd ..</code>	αλλαγή στον πατρικό κατάλογο
<code>cd /</code>	αλλαγή στον κεντρικό κατάλογο
<code>cd ~</code>	αλλαγή στον κατάλογο του χρήστη
<code>cd</code>	ισοδύναμη της <code>cd ~</code>
<code>cd ../..</code>	ανεβαίνουμε δύο επίπεδα καταλόγων

# Δομή καταλόγων

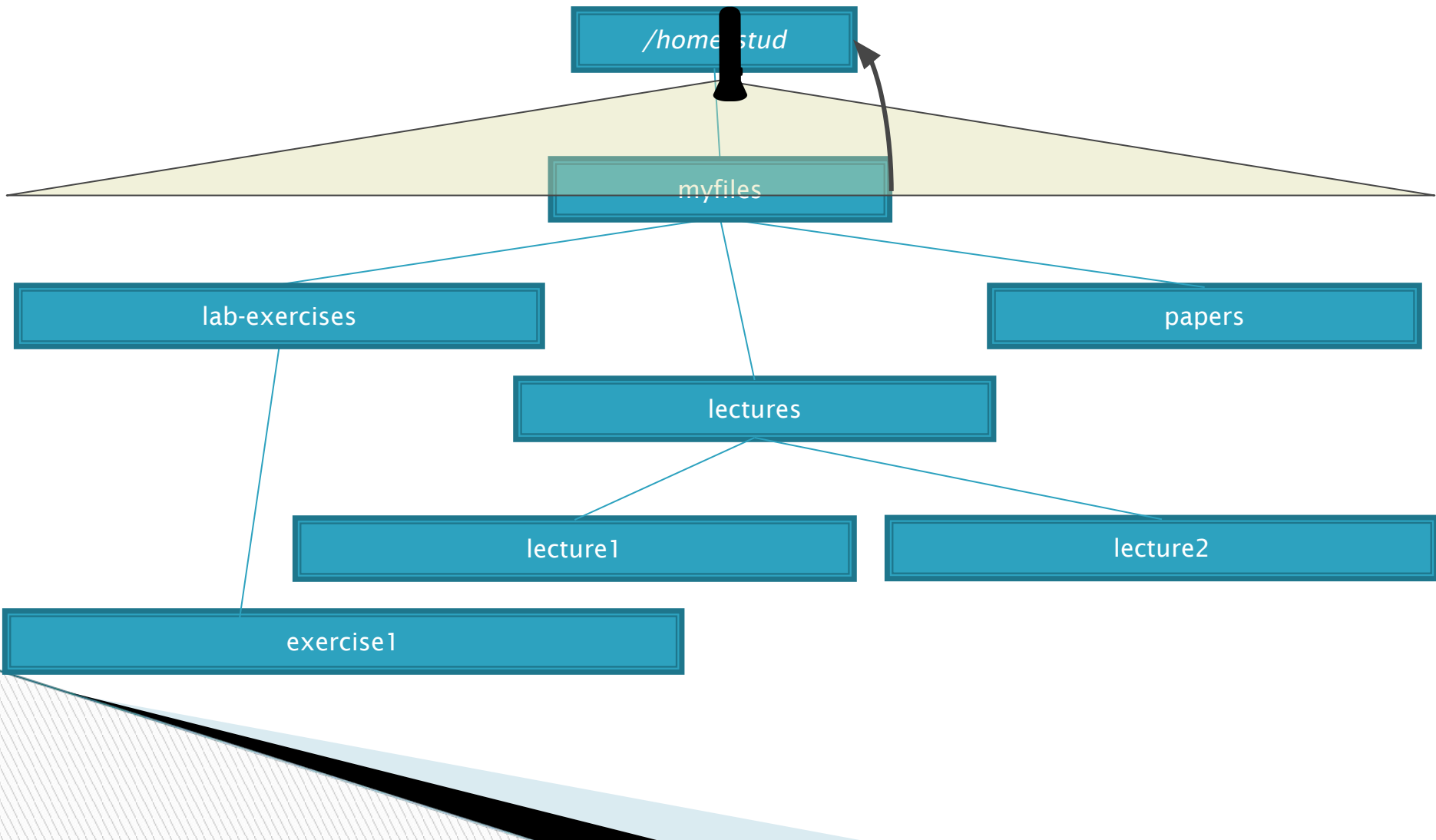
Βρισκόμαστε  
εδώ



# Μετά το **cd myfiles**

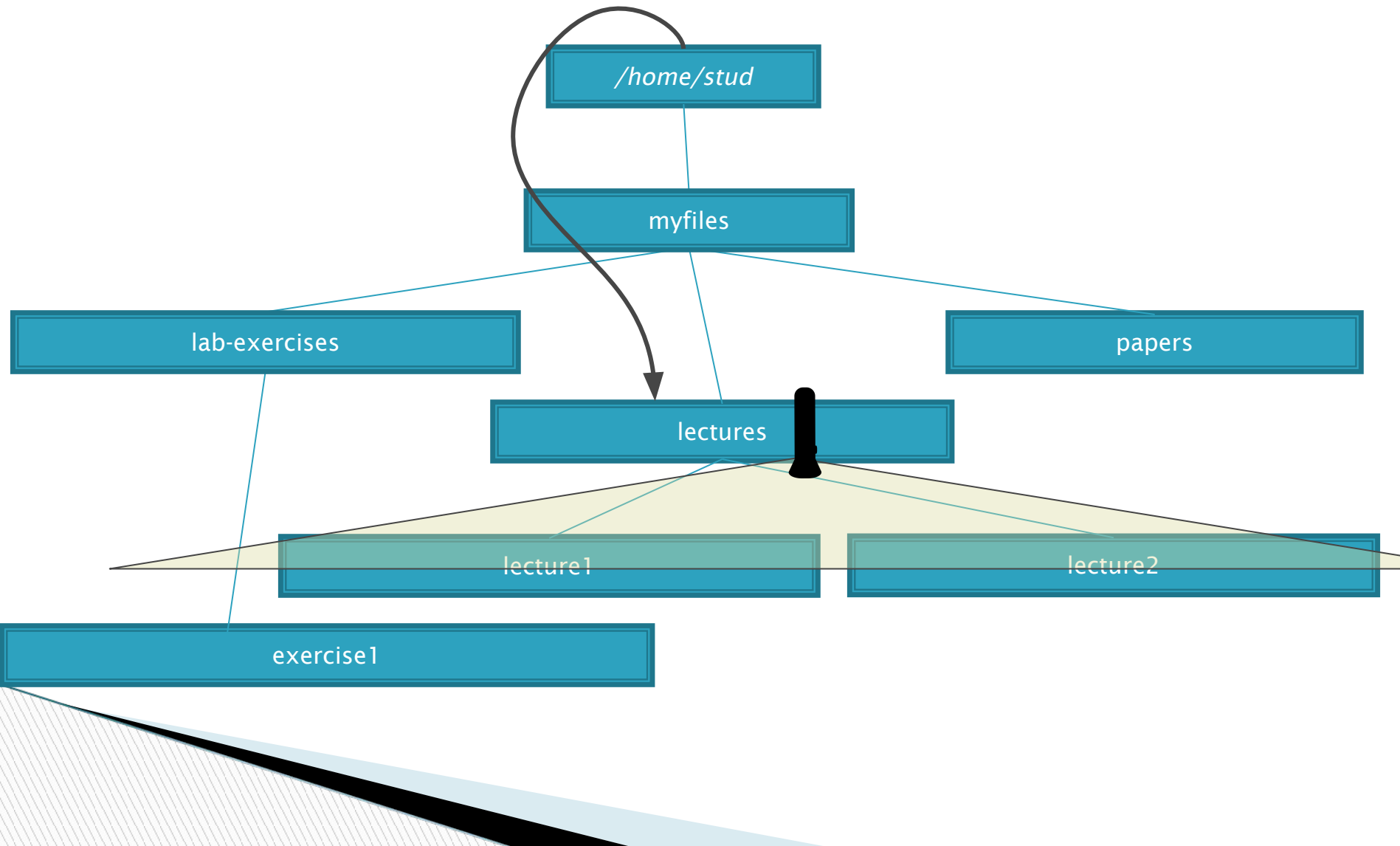


# Μετά το **cd ..**

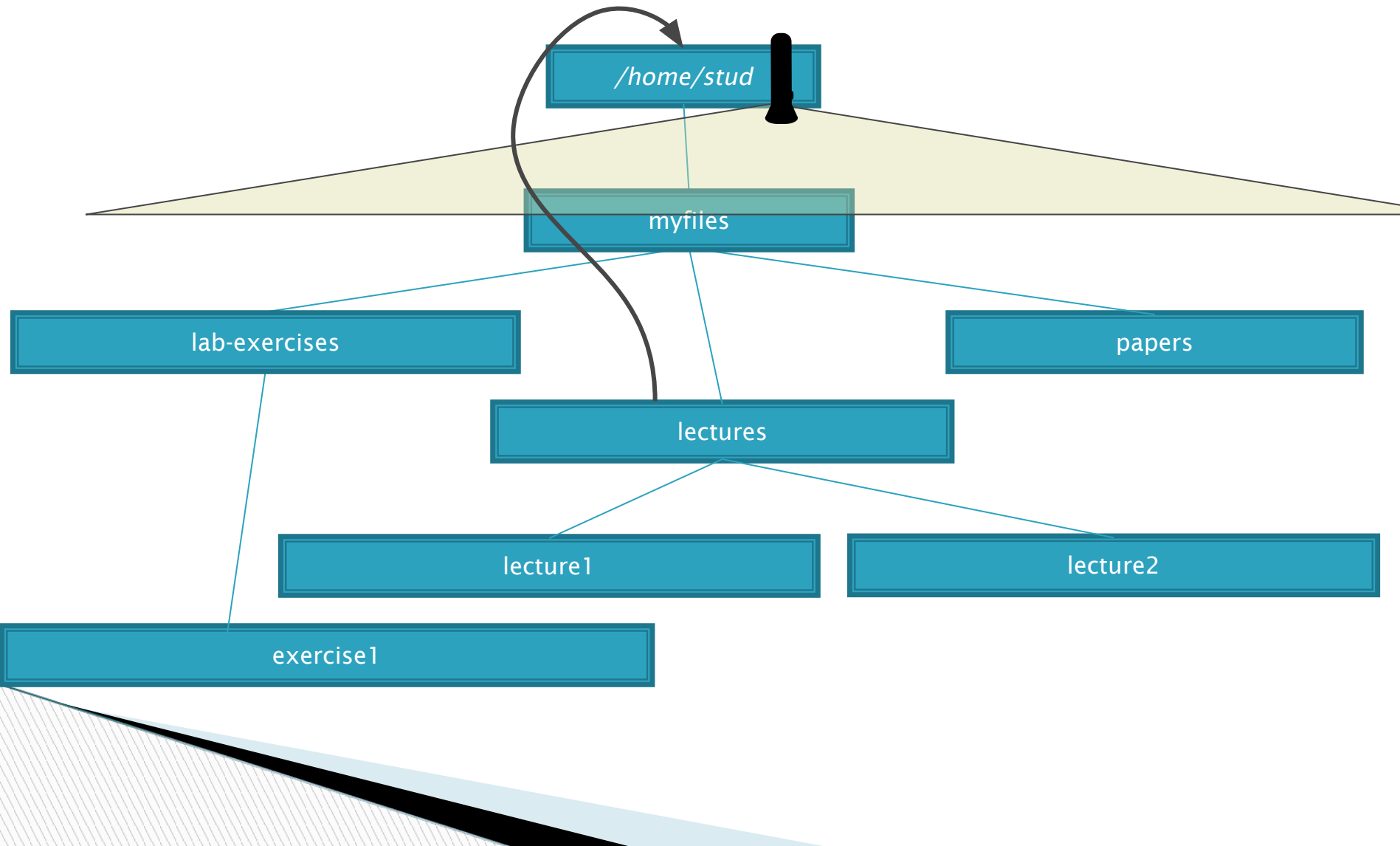




# Μετά το **cd myfiles/lectures**



# Μετά το **cd /home/stud**



# Αναζήτηση θησαυρού

Ψάξτε με τη βοήθεια των εντολών `cd`, `cd ..` και `pwd` τον προσωπικό σας κατάλογο για ένα αρχείο με **μυστική πληροφορία**.



