

Βενιαμίν Φραγκλίνος

ήταν ένας από τους
εθνοπατέρες των Ηνωμένων
Πολιτειών Αμερικής.

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΓΕΝΝΗΣΗΣ :

(17 Ιανουαρίου 1706 – 17
Απριλίου 1790)



Ο Φραγκλίνος ήταν
διακεκριμένος **συγγραφέας και τυπογράφος** ,
θεωρητικός της πολιτικής, πολιτικός ,
επιστήμων, εφευρέτης , **κοινωνικός**
ακτιβιστής, στρατιωτικός και διπλωμάτης. Με
την ιδιότητα του επιστήμονα, αποτέλεσε
σημαντική φιγούρα του Διαφωτισμού και της
ιστορίας της φυσικής για τις ανακαλύψεις και τις
θεωρίες του αναφορικά με τον ηλεκτρισμό .



- Ο Βενιαμίν Φραγκλίνος γεννήθηκε στη Βοστώνη. **Ήταν το 15ο από τα 17 παιδιά του Γιοσάια Φραγκλίνου** παρασκευαστή κεριών και σαπουνιών. Ήταν ο νεότερος γιος της οικογένειας και μάλλον ο πιο αγαπημένος. *Τον ελεύθερο του χρόνο ο μικρός Φραγκλίνος τον αφιέρωνε στη μελέτη επιστημονικών και άλλων βιβλίων και στη συγγραφή σατιρικών δοκιμίων και ποιημάτων, παρά την άποψη του πατέρα του ότι «οι ποιητές ήταν πάντα ζητιάνοι»*

- Οι γονείς του επιθυμούσαν ο μικρός Βενιαμίν να γίνει κληρικός, όμως από πολύ νωρίς αυτός διάλεξε διαφορετικό δρόμο: Στην ηλικία των **12 ετών** έγινε βοηθός στο τυπογραφείο του αδερφού του Τζέιμς. Τρία χρόνια αργότερα, ο Τζέιμς ίδρυσε τη **"New England Courant"**, την πρώτη ανεξάρτητη εφημερίδα των αποικιών.



Εφευρέσεις :

- Εφηύρε το αλεξικέραυνο αφού διαπίστωσε την ηλεκτρική φύση του κεραυνού. Πρότεινε την κατασκευή πυκνωτή πολλαπλών πλακών. Ανακάλυψε την πρώτη θερμάστρα που λειτουργούσε με μεταφορά αέρα. Εφηύρε τους διεστιακούς φακούς. Δεν κατοχύρωσε καμία από τις εφευρέσεις του, γιατί θεωρούσε ότι ανήκουν στο λαό.



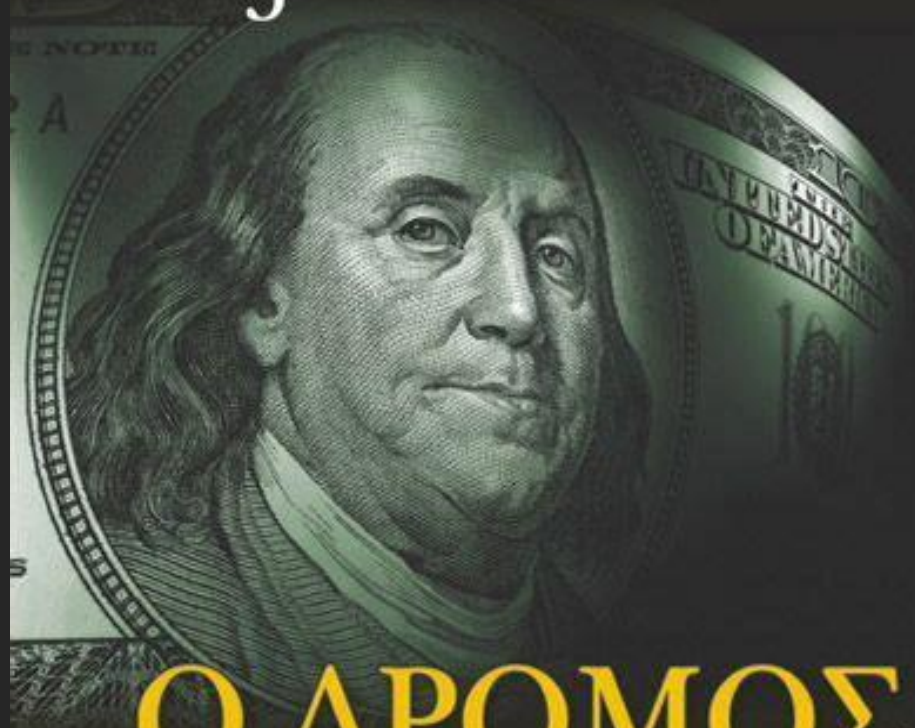
Εργάστηκε πάνω στον ηλεκτρισμό και πρότεινε την ιδέα του αρνητικού και θετικού ηλεκτρικού φορτίου. Εργάστηκε πάνω στη μετεωρολογία, εξηγώντας τη δημιουργία των καταιγίδων.

Συνολικά, η συμβολή του Φραγκλίνου στην ανεξαρτησία των Ηνωμένων Πολιτειών είναι μεγάλη. Είναι χαρακτηριστικό ότι, από τους λεγόμενους "πατέρες" του αμερικανικού έθνους, είναι ο μόνος του οποίου η υπογραφή υπάρχει και στα τέσσερα έγγραφα που σφράγισαν τη μετατροπή των τότε βρετανικών αποικιών σε νεοσύστατο κράτος: στη Διακήρυξη της Ανεξαρτησίας στη Συνθήκη με τους Γάλλους, στην Ειρηνευτική Συνθήκη με τους Άγγλους και στο πρώτο Σύνταγμα των ΗΠΑ.

Εργάστηκε πάνω στον **ηλεκτρισμό** και πρότεινε την ιδέα του αρνητικού και θετικού **ηλεκτρικού φορτίου**. Εργάστηκε πάνω στη **μετεωρολογία**, εξηγώντας τη δημιουργία των **καταιγίδων**.

Συνολικά, η συμβολή του Φραγκλίνου στην ανεξαρτησία των Ηνωμένων Πολιτειών είναι μεγάλη. Είναι χαρακτηριστικό ότι, από τους λεγόμενους "πατέρες" του αμερικανικού έθνους, είναι ο μόνος του οποίου η υπογραφή υπάρχει και στα τέσσερα έγγραφα που σφράγισαν τη μετατροπή των τότε βρετανικών αποικιών σε νεοσύστατο κράτος: στη **Διακήρυξη της Ανεξαρτησίας** στη Συνθήκη με τους **Γάλλους**, στην Ειρηνευτική Συνθήκη με τους **Άγγλους** και στο πρώτο **Σύνταγμα των ΗΠΑ**.

Benjamin Franklin



Ο ΔΡΟΜΟΣ ΠΡΟΣ ΤΟΝ ΠΛΟΥΤΟ

ΕΚΔΟΣΕΙΣ ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ
www.peopleneedtoknow.gr

- **!! ΕΠΙΣΗΣ !! : πέταξε το
διασημότερο χαρταετό στην
ιστορία της ανθρωπότητας: αυτόν
με τον οποίο απέδειξε ότι ο
κεραυνός δεν είναι τίποτα άλλο
από στατικός ηλεκτρισμός.**

