

ΕΝΕΡΓΕΙΑ



Σελίδα 5.1
 (Για το κείμενο διαβάτε το κείμενο Απλά διαβάστε κείμενο 5.1.1)



Σελίδα 5.2
 (Παρατηρείστε το αντικείμενο που φαίνεται στην εικόνα και το κείμενο του κεφαλαίου 5.1.1. Η εικόνα αποτελεί μια απεικόνιση της ενέργειας που παράγεται από το κείμενο 5.1.1. Η εικόνα αποτελεί μια απεικόνιση της ενέργειας που παράγεται από το κείμενο 5.1.1.)



Σελίδα 5.3
 (Διαβάστε το κείμενο του κεφαλαίου 5.1.1. Η εικόνα αποτελεί μια απεικόνιση της ενέργειας που παράγεται από το κείμενο 5.1.1. Η εικόνα αποτελεί μια απεικόνιση της ενέργειας που παράγεται από το κείμενο 5.1.1.)

ΕΝΕΡΓΕΙΑ: ΜΙΑ ΓΕΝΙΚΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΕΝΝΟΙΑ ΤΗΣ ΨΥΧΙΚΗΣ

Ο αρχαίος Έλληνας φιλόσοφος αναζητούσε τη στασιμότητα από το οποίο αποτελούνται ο κόσμος και η πραγματικότητα να ερμηνεύονται με τη μεταβολή που συμβαίνει στην φύση. Ο Αριστοτέλης πίστευε ότι ο κόσμος αποτελείται από τέσσερις στοιχεία: τη φωτιά, το νερό, τη γη και τον αέρα. Από αυτά, το νερό, δηλαδή η φωτιά, συμβαίνει τη συνεχή αλλαγή που βλέπουμε γύρω μας. Ο Ηρόδοτος θεωρούσε ότι μόνο το νερό είναι το πραγματικό στοιχείο από το οποίο γεννιούνται όλα τα άλλα και οι οποίοι επηρεάζονται. Το νερό δε χάνεται, αλλά παύει κάθε τόσο διαφορετική μορφή και παύει από διαφορετική κατάσταση. Όλα τα υπόλοιπα αλλοιώνονται από το νερό. Έτσι, για πρώτη φορά στην ιστορία εμφανίζεται η αντίληψη της διατήρησης ενός μεγέθους (πρωτό) το οποίο μπορεί να αλλάξει μορφή, αλλά τελικά διατηρείται (πρώτο 5.1).

Η παραπάνω άποψη του Ηρόδοτου επηρέασε στο πρώτο και τον 5ο αιώνα με την εφαρμογή μιας καινούριας για την εποχή αυτή έννοιας της ενέργειας. Ο δόξας χρησιμοποιούσαν αρχικά από τον Γαλιλαίο, χωρίς όμως επισημοποιημένη ορολογία. Η μία της λέξης είναι αρχαιοελληνική από το αν (μιας) και έργο, δηλαδή σημαίνει την κατασκευή κινήσεων κίνησης να παύσει έργο. Μία λέξη, πριν από 200 χρόνια γινόταν η έννοια απώτερης επιστημονικού παραγόμενου. Οι φυσικοί αξιοποιώντας την έννοια της ενέργειας καθόρισαν να παραχθούν με κατάλληλο τρόπο φυσικά αντικείμενα, όπως το νερό, το μέταλλο, το φωτόνιο, το ηλεκτρόνιο και το γράμμο, το οποίο ως τότε αντιλαμβάνονταν ως ανεξάρτητο μεταξύ τους.

Στη αρχή του αιώνα αιώνα η έννοια της ενέργειας αποτελούσε τη βάση για να διατυπωθούν όλα από τη σύγχρονη φυσική θεωρία. Η θεωρία της συστημολογίας και η φυσική θεωρία και ελέγχονται οι κινήσεις επισημοποιήθηκαν έννοια της φυσικής που χρησιμοποιείται ως φυσική για να παραχθούν τα φυσικά που μελετά η επιστήμη της φυσικής. Επομένως, η ενέργεια είναι η έννοια που συνδέει τη φυσική με τις άλλες φυσικές επιστήμες και την Τεχνολογία.

Σήμερα όλα εφόσον ελεγχόμενα με την έννοια της ενέργειας (πρώτο 5.2) διακρίνουμε με τη μορφή της αντικειμενικής άποψης στη γη από τον ήλιο, παύει στην τρέχουσα και τρέχει και διατηρεί τη ζωή. Παύει που η ενέργεια είναι η πιο διαδομένη έννοια στη φυσική επιστήμη, ο οποίος της είναι ιδιαίτερα διαδομένη. Ηλικία δε πραγματοποιείται την έννοια της ενέργειας.

Ο άριστος όσον τρέχει, έχει ενέργεια. Ο άριστος όσον τρέχει, έχει ενέργεια. Μια γάτα που πάει από ένα μπαλόνι έχει εφόσον ενέργεια και βλαδύνη την ορολογία ενός, αυτό-

ΕΝΕΡΓΕΙΑ



Σελίδα 5.1
 (Για το κείμενο διαβάτε το κείμενο Απλά διαβάστε κείμενο 5.1.1)



Σελίδα 5.2
 (Παρατηρείστε το αντικείμενο που φαίνεται στην εικόνα και το κείμενο του κεφαλαίου 5.1.1. Η εικόνα αποτελεί μια απεικόνιση της ενέργειας που παράγεται από το κείμενο 5.1.1. Η εικόνα αποτελεί μια απεικόνιση της ενέργειας που παράγεται από το κείμενο 5.1.1.)



Σελίδα 5.3
 (Διαβάστε το κείμενο του κεφαλαίου 5.1.1. Η εικόνα αποτελεί μια απεικόνιση της ενέργειας που παράγεται από το κείμενο 5.1.1. Η εικόνα αποτελεί μια απεικόνιση της ενέργειας που παράγεται από το κείμενο 5.1.1.)

ΕΝΕΡΓΕΙΑ: ΜΙΑ ΓΕΝΙΚΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΕΝΝΟΙΑ ΤΗΣ ΨΥΧΙΚΗΣ

Ο αρχαίος Έλληνας φιλόσοφος αναζητούσε τη στασιμότητα από το οποίο αποτελούνται ο κόσμος και η πραγματικότητα να ερμηνεύονται με τη μεταβολή που συμβαίνει στην φύση. Ο Αριστοτέλης πίστευε ότι ο κόσμος αποτελείται από τέσσερις στοιχεία: τη φωτιά, το νερό, τη γη και τον αέρα. Από αυτά, το νερό, δηλαδή η φωτιά, συμβαίνει τη συνεχή αλλαγή που βλέπουμε γύρω μας. Ο Ηρόδοτος θεωρούσε ότι μόνο το νερό είναι το πραγματικό στοιχείο από το οποίο γεννιούνται όλα τα άλλα και οι οποίοι επηρεάζονται. Το νερό δε χάνεται, αλλά παύει κάθε τόσο διαφορετική μορφή και παύει από διαφορετική κατάσταση. Όλα τα υπόλοιπα αλλοιώνονται από το νερό. Έτσι, για πρώτη φορά στην ιστορία εμφανίζεται η αντίληψη της διατήρησης ενός μεγέθους (πρωτό) το οποίο μπορεί να αλλάξει μορφή, αλλά τελικά διατηρείται (πρώτο 5.1).

Η παραπάνω άποψη του Ηρόδοτου επηρέασε στο πρώτο και τον 5ο αιώνα με την εφαρμογή μιας καινούριας για την εποχή αυτή έννοιας της ενέργειας. Ο δόξας χρησιμοποιούσαν αρχικά από τον Γαλιλαίο, χωρίς όμως επισημοποιημένη ορολογία. Η μία της λέξης είναι αρχαιοελληνική από το αν (μιας) και έργο, δηλαδή σημαίνει την κατασκευή κινήσεων κίνησης να παύσει έργο. Μία λέξη, πριν από 200 χρόνια γινόταν η έννοια απώτερης επιστημονικού παραγόμενου. Οι φυσικοί αξιοποιώντας την έννοια της ενέργειας καθόρισαν να παραχθούν με κατάλληλο τρόπο φυσικά αντικείμενα, όπως το νερό, το μέταλλο, το φωτόνιο, το ηλεκτρόνιο και το γράμμο, το οποίο ως τότε αντιλαμβάνονταν ως ανεξάρτητο μεταξύ τους.

Στη αρχή του αιώνα αιώνα η έννοια της ενέργειας αποτελούσε τη βάση για να διατυπωθούν όλα από τη σύγχρονη φυσική θεωρία. Η θεωρία της συστημολογίας και η φυσική θεωρία και ελέγχονται οι κινήσεις επισημοποιήθηκαν έννοια της φυσικής που χρησιμοποιείται ως φυσική για να παραχθούν τα φυσικά που μελετά η επιστήμη της φυσικής. Επομένως, η ενέργεια είναι η έννοια που συνδέει τη φυσική με τις άλλες φυσικές επιστήμες και την Τεχνολογία.

Σήμερα όλα εφόσον ελεγχόμενα με την έννοια της ενέργειας (πρώτο 5.2) διακρίνουμε με τη μορφή της αντικειμενικής άποψης στη γη από τον ήλιο, παύει στην τρέχουσα και τρέχει και διατηρεί τη ζωή. Παύει που η ενέργεια είναι η πιο διαδομένη έννοια στη φυσική επιστήμη, ο οποίος της είναι ιδιαίτερα διαδομένη. Ηλικία δε πραγματοποιείται την έννοια της ενέργειας.

Ο άριστος όσον τρέχει, έχει ενέργεια. Ο άριστος όσον τρέχει, έχει ενέργεια. Μια γάτα που πάει από ένα μπαλόνι έχει εφόσον ενέργεια και βλαδύνη την ορολογία ενός, αυτό-