

CENTRUL DE TRANSFER TEHNOLOGIC

400023 Cluj-Napoca, România
Str. Emil Isac nr. 13
Tel: + 40 374 834 955

www.umfcluj.ro



UMF
UNIVERSITATEA DE
MEDICINĂ ȘI FARMACIE
IULIU HAȚIEGANU
CLUJ-NAPOCA

ACTIVITATEA INVENTIVĂ ÎN CADRUL INVENȚIEI

Potrivit legislației în vigoare [art. 11 din Legea nr. 64/1991], o invenție este considerată ca implicând o activitate inventivă dacă, pentru o persoană de specialitate, ea nu rezultă în mod evident din cunoștințele cuprinse în stadiul tehnicii. Activitatea inventivă a invenției se apreciază în raport cu problema tehnică pe care aceasta o rezolvă și cu invenția revendicată luată ca un tot, prin compararea acesteia cu stadiul tehnicii [art. 47 alin. (1) din Regulamentul de aplicare a legii – H.G. nr. 547/2008].

Conform art. 47 alin. (9) din Regulamentul de aplicare a legii, **se consideră că o invenție implică activitate inventivă** dacă se află, în special, într-una dintre situațiile următoare:

- a) folosirea neevidentă de mijloace cunoscute, într-un alt scop și cu obținerea unor efecte noi, surprinzătoare;
- b) o nouă utilizare a unui dispozitiv ori a unui material cunoscut care elimină dificultăți tehnice imposibil de depășit în mod cunoscut;
- c) o combinație de caracteristici noi sau cunoscute realizată în așa fel încât acestea să își potențeze reciproc efectele și să se obțină un rezultat tehnic nou;
- d) o selecție, în cadrul unui procedeu, a acelor parametri tehnici cuprinși într-un interval cunoscut care produc efecte neașteptate asupra desfășurării procedeuului ori asupra proprietăților produsului obținut;
- e) o selecție, în cadrul unui grup foarte larg de compuși ori de combinații chimice cunoscute, a acelor care prezintă avantaje neașteptate;
- f) folosirea mijloacelor tehnice ale invenției revendicate pentru rezolvarea problemei tehnice pe altă cale decât cea care rezultă din documentele din stadiul tehnicii analizate de persoana de specialitate.

Invenția se consideră evidentă și, deci, nu implică activitate inventivă dacă, plecând de la una sau mai multe caracteristici ale stadiului tehnicii, utilizarea cunoștințelor generale ale persoanei de specialitate în domeniu ar fi permis acesteia, la data de depozit/de prioritate a cererii, să ajungă la invenția revendicată [art. 47 alin (2) din Regulamentul de aplicare a legii – H.G. 547/2008].

Conform art. 47 alin. (10) din Regulamentul de aplicare a legii, se consideră că o **invenție nu implică activitate inventivă** dacă se află, în special, într-una dintre situațiile următoare:

- a) invenția reprezintă cel puțin una dintre soluțiile posibile, care decurge în mod evident pentru o persoană de specialitate în domeniu, pentru completarea unei lacune existente în stadiul tehnicii;
- b) invenția nu diferă de stadiul cunoscut al tehnicii decât prin utilizarea unor mijloace echivalente mecanice, electrice sau chimice bine cunoscute;
- c) invenția constă doar într-o nouă utilizare folosind proprietățile cunoscute ale unui mijloc cunoscut;
- d) invenția constă într-o înlocuire, într-un dispozitiv cunoscut, a unui material cu un alt material recent descoperit și ale cărui proprietăți îl fac adecvat pentru această utilizare, denumită înlocuire analoagă;

CENTRUL DE TRANSFER TEHNOLOGIC

400023 Cluj-Napoca, România

Str. Emil Isac nr. 13

Tel: + 40 374 834 955



UMF

UNIVERSITATEA DE
MEDICINĂ ȘI FARMACIE
IULIU HAȚIEGANU
CLUJ-NAPOCA

www.umfcluj.ro

e) invenția constă doar în utilizarea unei tehnici cunoscute într-o situație similară, denumită utilizare analogă;

f) invenția constă în juxtapunerea ori asocierea unor dispozitive sau procedee cunoscute, fiecare funcționând ori desfășurându-se în modul cunoscut, fără a rezulta o interdependență între acestea;

g) invenția constă doar în alegerea unei soluții dintr-un anumit număr de posibilități adecvate;

h) invenția constă în alegerea anumitor dimensiuni, intervale de temperatură sau parametri dintr-un domeniu limitat, care ar fi putut fi obținuți prin încercări succesive sau prin folosirea metodelor cunoscute de proiectare;

i) invenția se obține doar printr-o simplă extrapolare rezultată în mod direct din stadiul tehnicii.

Pentru aprecierea activității inventive, se pot combina în sistem mozaic fie mai multe documente, fie părți din mai multe documente, fie părți diferite ale aceluiași document aparținând stadiului tehnicii și compararea lor cu invenția revendicată, cu condiția ca această combinație să fie evidentă pentru o persoană de specialitate. Aprecierea activității inventive se poate efectua, prin abordarea de tip problemă-soluție, luându-se în considerare stadiul tehnicii cel mai apropiat, în conformitate cu dispozițiile art. 47 alin (4)-(6) din Regulamentul de aplicare a legii – H.G. 547/2008].

Centrul de Transfer Tehnologic sprijină membrii comunității academice cu informații suplimentare și pune la dispoziție la cerere actele normative relevante în materia protecției drepturilor de proprietate intelectuală și transferului tehnologic.

*