



**MINISTERUL EDUCAȚIEI
UNIVERSITATEA „PETRE ANDREI” DIN IAȘI
Înființată prin Legea nr. 408 / 20.06.2002
CIF: 26596943**

Sediul didactic și administrativ: Strada Bălăușescu, nr. 2, Iași
RECTORAT: Tel /fax: 0232 214 858; CENTRALĂ: 0232 / 210.474
Web: www.upa.ro, E-mail: office@upa.ro,

FACULTATEA DE ECONOMIE

MISIUNEA ȘI OBIECTIVELE

specializării Informatică

Facultatea de Economie funcționează în cadrul Universității „Petre Andrei” din Iași, instituție de învățământ superior, persoană juridică de drept privat și utilitate publică, constituită în condițiile Legii 408/2002.

Facultatea de Economie din cadrul Universității „Petre Andrei” din Iași oferă, în special tinerilor din zona Moldovei, posibilitatea de a se forma ca economiști, cu o solidă pregătire profesională. Înființarea Facultății de Economie a fost necesară datorită creșterii cererii de economiști, mai ales implicarea în sistemul financiar-bancar, dar, pas cu pas și în celelalte domenii de bază ale economiei, precum management, servicii, contabilitate și, în ultima vreme, marketing.

Facultatea de Economie din cadrul Universității „Petre Andrei” din Iași își asumă un rol important în pregătirea specialiștilor în economie și nu numai, în menținerea și sporirea nivelului de educație a populației, în promovarea cercetării științifice în domeniul de activitate, în participarea specialiștilor pregătiți la circuitul mondial de valori și afirmarea identității școlii românești în domeniu.

În baza nivelului de competență și a responsabilității pe care o are față de societatea românească, Facultatea de Economie își asumă misiunea pe următoarele componente:

1. Componenta didactică, constând în pregătirea de cadre prin toate formele de învățământ universitar și postuniversitar prevăzute de lege, în profilurile și specializările pentru care este legal autorizată și acreditată;
2. Componenta de cercetare științifică, constând în organizarea și desfășurarea în condiții legale de activități de cercetare științifică, dezvoltare tehnologică, proiectare, consultanță și expertiză.
3. Componenta relația cu societatea, constând în organizarea vieții sociale din spațiul universitar astfel încât, să se înscrie ca un centru de pregătire profesională și de cercetare științifică, dar și ca un centru de educație, civilizație și cultură al comunității socio-economice din zona în care își desfășoară activitatea.
4. Componenta de management și servicii suport pentru alte domenii vitale ale economiei.

Ținând cont că trăim în epoca revoluției IT & C, într-o lume care devine din ce în ce mai mult digitalizată, dar și pentru faptul că *Informația este considerată un adevărat factor de producție*, într-o primă fază, Facultatea de Economie consideră că este foarte utilă includerea în portofoliul său de specializări și a celei de **Informatică**.

Viața din ultimile luni a demonstrat și demonstrează că accentul trebuie pus și pe activitățile de muncă online, precum și, ca alternativă, pe derularea învățământului online. Aceste aspecte impun cu necesitate dezvoltarea structurii academice de **Informatică**, lucru realizabil pentru început și în cadrul Facultății de Economie-Universitatea "Petre Andrei" din Iași. În acest sens, Senatul Universității "Petre Andrei" din Iași, în cadrul ședinței din data de 28 mai 2020, a aprobat cu unanimitate de voturi înființarea Programului de licență **Informatică**.

Specializarea de Informatică are, ca principal obiectiv, pregătirea de specialiști în domeniul informaticii și care să posede cunoștințele și competențele cerute pe piața muncii în acest moment. Adică, să formeze informaticieni cu pregătire superioară (nivel licență și masterat) în domeniul informaticii și al aplicațiilor ei multiple.

Piața IT este deosebit de variată și în continuă dinamică, oferind o paletă largă de oportunități absolvenților ce posedă solide și aplicabile cunoștințe de specialitate în domeniul informaticii, abilități de analiză și sinteză, de identificare soluții pentru probleme complexe, ca și abilități pentru asigurarea proiectării, testării, implementării și întreținerii aplicațiilor de software și adaptarea rapidă la noi tehnologii.

Mai mult, în calificarea de informatician trebuie să se regăsească cunoștințe și abilități de operare software dedicat, managementul informațiilor, interacțiunea complexă om-computer; operarea și administrarea calculatoarelor și a rețelelor de calculatoare; învățarea lucrului în echipă și dobândirea de cunoștințe necesare de legislație, management, marketing...; capacitatea de a utiliza principalele sisteme de operare Windows, Unix, de a lucra în limbajele Java, HTML, XML, UML, PHP, SQL, C++..., precum și în mediile de programare Microsoft, Visual Studio, Borland Delphi, Oracle...

De aceea, *Programul de studii* pentru specializarea de **Informatică** trebuie să se adapteze continuu cerințelor în permanentă schimbare de pe piața IT a muncii, atât din România, cât și din lume. În acest fel, considerăm că atractivitatea acestei specializări se va menține și chiar spori, atât pentru absolvenții de liceu, cât și pentru cei ce doresc o reorientare a carierei în domeniul IT.

Acest lucru, cu toate că în ultimii ani s-a observat o vizibilă scădere a numărului absolvenților de liceu ce reușesc să promoveze examenul de bacalaureat, numărul doritorilor de a urma cursurile specializării de **Informatică** (chiar a facultăților de profil) a fluctuat foarte puțin, manifestându-se un ușor trend crescător în aceeași perioadă de timp. Punctul forte al acestei specializări este faptul că absolvenții își găsesc mai ușor un loc de muncă în domeniul specific, ocupând poziții de programator, proiectant sisteme informatice, inginer de sistem software, manager proiect informatic etc.. În cazul de față, studenții au bine determinată linia pe care o vor urma în momentul absolvirii cursurilor.

Facultatea de Economie din cadrul Universității „Petre Andrei” din Iași are o bună logistică, relații bune cu Ministerul Educației și Cercetării, precum și acces la informațiile de nivel național și regional.

Incontestabil, programul de studii **Informatică** răspunde complet nevoii pieței forței de muncă pentru calificările enumerate mai sus și poate fi considerată o completare fericită pentru celelalte specializări din cadrul Facultății de Economie.

DECAN,
Conf. univ. dr. Florin SCORȚESCU

