

NEVOIA DE MODELE

Toader OPREA¹

toaderoprea@yahoo.com

ABSTRACT: Europe United or not United made and make the common house. For of being a monolith the diversity seems to be its beautiful part. The change of experience at an institutional level is continued and replaced with the change of personal experience. Maybe this result opened an interesting way: numerous Romanian specialists work abroad with notable results.

I don't know if this subject must be treated simple or complex. Now I feel so it must be treated. It must be passed in a certain way in a moment in which the school youth last their cardinal points. It is a beginning. Our contemporaries are people that work and remain people that appreciate the work. It was not and it is not the time of workmanship, of improvisation. They made and make something remarkable. But lots of them do not speak about this, only partial in their specialist publications. It must be a fear that we, the other ones with other rhythms do not understand their preoccupations. Only work speaks instead of them, one sustained that needed effort, can bring many times satisfactions. Let's talk normal, about the lived history with pride, the accomplishments may make us pride people as we think we are.

KEYWORDS: education, model, career, specialists.

La început de secol, în România (și în Comănești)

– 90% din populația țării se ocupa cu agricultura;

– S-a extind extracția și exploatarea petrolului, ambele fiind baza exportului;

– Învățământul superior a format specialiști apreciați: Victor Babeș, Gheorghe Marinescu, Nicolae Paulescu, Spiru Haret, Nicolae Iorga (acest lucru avea loc într-o țară cu 90% analfabeți);

– Elita politică și culturală trăia la nivelul familiilor înstărite europene, remarcate prin averi, bun gust, palate.

– Primul război mondial a întărit legăturile diplomatice și militare cu Anglia și Franța, care au sprijinit armata română logistic și material; a fost

¹ Profesor la Colegiul Tehnic „Dimitrie Ghika” Comănești, membru al Asociației culturale – științifice „Dimitrie Ghika-Comănești”.

posibil în acest mod zădărnicierea acțiunilor militare ale Puterilor Centrale, fiind benefic înfăptuirii Unirii;

- Au apărut manifestări ale industriei românești;
- Au fost diversificate opțiunile politice.

Un tablou plin de mișcare cu valori care se cristalizează, cu frământări ale maselor – o Europă dinamică, cam așa s-au petrecut lucrurile, cu unul dintre actori – Ghika Comăneșteanul, om al acelor vremuri. Cândva, în zorii devenirii comunei Comănești oraș, apariția unor întreprinderi și instituții a fost rezolvată cu ajutorul repartiției. Veneau în oraș profesori, ingineri, medici. Ca un răspuns normal, elevi ai Liceului – Colegiului Tehnic azi, colaborează cu alte orașe ale țării, orașe din alte țări, ca specialiști. Relațiile sunt și mai trainice, din colaborări, specialiști în Europa și în lume, în domenii atât de diverse. Faptele prezentate acoperă ceea ce eu am ca document la această oră. Rămân în continuare și nume despre care nu am acum informații, dar care cu siguranță vor pătrunde prin ușa rămasă deschisă acum.

Vocația noastră europeană este mai veche, a comăneștenilor, mai decentă, dar consistentă. Și încă un lucru: ne putem bucura de prezența lor în mijlocul nostru, ceea ce este un mare câștig. Asta ne face să ne mândrim, când spunem: născut în Comănești, instruit în Comănești, am lucrat în Comănești.

Cum este să fii tânăr în România în general și în Comănești în particular. Ce este de făcut într-o zonă în care s-au diminuat activitățile industriale? Să se informeze ca să se formeze! Europa ne descoperă și altfel.

Vârstele au naivitățile lor. Ne întrebam, elevi fiind, ce-i trebuie unui profesor de educație fizică, și vorbesc aici de dl. general **Corneliu Petru Nechita** să cunoască limba franceză! Ne uimea recitând din autori francezi. Și iată că, după 1989, descoperim că dl. general, profesor pensionar al Liceului, cere o contribuție meritorie la întărirea legăturilor dintre cele două țări, concretizată prin contribuția la realizarea monumentului Mărășești 2, spre cinstirea contribuției Franței în primul Război Mondial, corespondența diplomatică, scrisori de felicitare din partea președintelui Franței.

Fost ofițer activ în Armata Regală română.

Membru în Uniunea Veteranilor de război.

Membru în Federația Europeană a foștilor combatanți cu sediul la Paris.

Participant la diverse congrese ale veteranilor de război, cu un efect deosebit în dezvoltarea legăturilor de prietenie dintre Franța și România.

Decorat de Federația Europeană a foștilor combatanți cu Steaua Europei.

Colaborator cu articole despre România în Europa „Le Courier International de la Francophilie”, al cărui președinte de onoare este dl. Eugen Simion.

Felicități pentru că „nu a bătut în retragere atâta vreme”!

Nu a fost ușor de pornit în viață, știind că tatăl avea o menire onorabilă, responsabilă în colectivitate, dar greu acceptată de noul regim. Poate că acel ceva, nevoia ca valoarea să-i fie recunoscută, dorința de a se manifesta prin rezultate, l-a ambiționat pe dl. profesor **Ioan Lascăr**, spre bucuria celor care îl cunosc, să devină medic și să se impună ca chirurg. Cu o perspectivă demnă de toată lauda, s-a aflat în avangarda unor domenii de avangardă, precum chirurgia reconstructivă și nu numai. Rezultatele muncii l-au impus pe plan profesional, unde a stabilit legături temeinice cu cei din branșă, ocupând numeroase funcții executive, de organizator de conferințe și congrese, de necesar de informații. Multă lume a beneficiat și beneficiază de rezultatele muncii sale, și așa îndrăzni să spun, ca un număr, din numărul mare de absolvenți ai liceului, a urmat cariera medicală conștient de modelul de medic al domnului profesor! Viață lungă!

- Șef clinică chirurgie plastică – microchirurgie reconstructivă;
- Profesor universitar chirurgie plastică;
- Prorector științific UMF „Carol Davila”;
- Președintele Colegiului Medicilor Români;
- Vicepreședinte al Uniunii Medicale Balcanice;
- Reprezentant permanent al României la UEMS;
- Membru în Consiliul Mediteranean de Arsuri;
- Membru fondator al Societății Internaționale de Transplant de mână și produse compozite;
- Peste 20 de procedee medicale în premieră națională;
- Reorganizarea rețelei de îngrijire a bolnavilor arși grav;
- Pregătire rezidenți și cursanți din SUA, Ucraina, Albania, Grecia și Italia...;
- A schimbat vieți, a schimbat destine. A propulsat școala românească de chirurgie pe plan internațional. Este implicat în activitățile orașului Comănești, cel cărui cetățean de onoare este.

Dacă, la un moment dat, a înțelege construcția și funcționarea unui aparat radio constituia o performanță, ce ați spune de tomografia în coerență optică, imagistica retiniană? Cineva le-a făcut, și vorbesc aici de domnul doctor **Adrian Podoleanu**. A primit titlul de doctor în Electronică a Facultății de telecomunicații de la Universitatea Tehnică – București 1984. Cariera didactică a început-o la Universitatea Tehnică – ca profesor de fizică, optică și optoelectronică și de cercetare în domeniul optoelectronice rapide.

Din 2004 este profesor titular Biomedical Optics la Școala de Științe Fizice de la Universitatea din Kent, Canterbury (UK) și conduce Grupul de Optică Aplicată. Interesele sale în cercetare se concentrează asupra Tomografiei în Optică Coerentă (OCT), imagistica ochiului, măsurători de distanță folosind interferometria coerentă de mici dimensiuni, de detectare și de comunicații optice sigure. El a contribuit la dezvoltarea de imagistică TTPM ca tehnologie nouă, pentru a completa imagistica convențională.

În 2012 a fost ales membru al Institutului de Fizică, membru al Societății Optice al Americii (OSA) pentru contribuții majore în știința și ingineria optică biomedicală, inclusiv contribuțiile la tomografia în coerență optică, imagistica retiniană și sisteme optice adaptive și membru al Societății Internaționale de Optică Fonică (SPIE).

Este director al Optopod Ltd. al Universității din Kent, profesor invitat la New York medical College.

Premii. Consiliul European pentru Cercetare, Advanced Research Fellowship 2010–2015.

Diploma Ambasadorului, Ambasada României în Marea Britanie în 2009.

– Leverhulme Research, Fellowship 2004–2006;

– Constantin Miculescu – premiul Academiei Române pentru cercetare în lasere și optică neliniară – 1984

Brevete: 19 patente; 11 distincții.

Membru editor la mai multe publicații:

– Editor Board – Senzori fotonici – Springer 2011

– Editor asociat la Jurnalul Internațional de Optică 2008

– Jurnalul de Lasere intens pulsați și aplicații avansate în fizică INCDFM – 2011

– Consilier editorial – Advances in Applied Physics – 2012

Mândriei noastre de cetățeni i se adaugă aprecierile profesorului Mark Burchhell, decan al Facultății de Științe al Universității din Kent (UK): „Suntem foarte mândri de realizările academice ale profesorului Podoleanu. Este foarte plăcut să vezi o onoare mare, la nivelul mondial, conducând burse de cercetare, ca un semn de mare distincție. Pot spune doar că este bine meritat și reflectă atitudinea profesorului Podoleanu cu colegii săi, atât aici în Kent, cât și pe plan internațional.” (cu prilejul primirii premiului Fellowship – de activitate de pionierat în imagistica oftalmologică și tomografia în coerență optică, SPIE – San Francisco – SUA) Un bun ambasador al României!

Notă: în momentul scrierii acestei pagini „mă tem” că deja au apărut și alte lucrări, rodul preocupărilor sale.

Dacă am face un sondaj de opinie privitor la matematică, mă tem că, un procent semnificativ, chiar printre noi, care nu mai sunt elevi, am avut coșmaruri din cauza ei. Nu același lucru se poate spune despre domnul doctor în matematică **Gheorghe Grigoraș**, a cărui față se luminează vorbind de ea. Prodecan și decan al Facultății de Matematică al UAIC Iași și prodecan la Informatică „rezolvarea recunoașterii europene a școlii românești are în persoana dânsului un activ factor de coeziune, formare reciprocă, recunoaștere mai rapidă.

Ionel Bucur, director sucursala CNE Cernavodă.

A asigurat conducerea tuturor activităților în vederea producerii de energie electrică și termică de către unitățile 1 și 2 în condițiile de securitate nucleară pentru public.

– Director de centrală U2 în perioada punerii în funcție a proiectului U2
– 1979–1985 inginer la Serviciul Tehnic: analiza și însușirea documentațiilor de Securitate Nucleară. Obținerea avizelor și autorizațiilor necesare pentru începerea și continuarea lucrărilor la centrală.

– 1985–1991 inginer șef la Unitatea 1 CNE Cernavodă: coordonează activitățile de pregătire și aducere pe șantier a echipamentelor și punerea în funcțiune a unității 1

– 199 –2003 doctor inginer în științe inginerești „cercetări privind fiabilitatea sistemelor de securitate ale CNE”.

Construcția și funcționarea CNE Cernavodă a necesitat numeroase legături în Atlanta – SUA, Point Lepreau – Canada. Instruit și în Comănești.

Călcăm Pământul, îl facem brazde pentru recolte, plantăm flori. Cineva e neliniștit pentru manifestările sale profunde și încearcă să-l înțeleagă: **Mioara Manda**.

– Doctor al Universității din București al Institutului de Fizica Pământului – Paris

Preocuparea principală este cercetarea: activitatea desfășurată o face să colaboreze cu instituții prestigioase ale Europei: Universitatea din București; Institutul de Fizică a Pământului din Paris; Helmholtz Centrul Potsdam Germania; Universitatea din Braunschweig, Germania.

Temele de cercetare: cartografierea, măsurarea și înțelegerea magnetismului pământului și a altor planete, atât de la pol cât și din spațiu, pentru care a fost nevoie de instrumente noi.

– 1994–2004 fizician, șeful Observatorului Național (Franța)

– 2005–2009 șeful secției Helmholtz Centrul Potsdam

– 2009–2011 fizician, Universitatea Paris, director adjunct, Centrul European – Universitatea Versailles Saint – Quentin – en – Yvelines.

Membri: Comitetul Executiv IAGA, Consiliul Științific al Institutului de Fizică a Pământului.

– Uniunea Europeană de Știința Pământului

– Societatea Română de geofizică

– Uniunea Americană de Geofizică

Referent științific edituri și reviste de științe.

Membri titular al Academiei Oamenilor de Știință din România.

Autoare a peste 200 de lucrări, publicații în reviste, cărți, capitole în cărți, dezbateri și rapoarte, rezumate de conferințe.

Născută în Comănești.

Vasilica Milea Le Flock: cercetător specialitatea lingvistică statistică. Teza de doctorat – Subiectivitatea lingvistică în limbajul literar „cu mențiunea foarte onorabil cu felicitările juriului” (2006). În 2007 i se acordă titlul de conferențiar doctor. Lucrează la Centrul de Cercetare pentru studiul traducerii – Universitatea din Metz.

Sorin Tașcu: doctor inginer – Optica în câmp apropiat; Optica ghidată, materie condensată. Cercetător asociat la Universitatea din Nice (Franța). Din 2009 cercetător științific UAIC Iași – optica neliniară, director de proiect CNCSIS, ANCS2, dorind să împărtășească din experiența acumulată în Franța.

Cristian Valentin Sarca

Născut în Comănești, este absolvent al Universității de Arte, Facultatea de Arte decorative, secția Arta monumentală.

– Membru al Uniunii artiștilor plastici.

Prin creațiile lui din domeniul fotografiei, picturii transmite suflet românesc prin expoziții internaționale din Germania, Grecia, SUA, Luxemburg. Stau mărturie lucrări din colecții particulare din Germania, Italia, Spania, Franța, Belgia, Grecia, Luxemburg, SUA. Are un mod direct de adresare către public, este o formă de comunicare valoroasă între oameni despărțiți geografic.

Glasul tinerilor din Comănești este auzit prin activitatea lui **Narcis Jitaru** de la Centrul de Informare Europeană „Europe Direct” Comănești. Are proiecte comune cu școala comăneșteană cu tema „Uniunea Europeană”.

Un fascicul îngust dar intens, care propulsează în UE specialiști apreciați, în domenii foarte diferite: știință și artă. Sunt modelele noastre, le putem cunoaște bine, dar păcat cam rar. Vizita acasă, între două avioane, între două conferințe, cât de cât aproape de casă, ne mai dau șansa uneori să ne aflăm „în aceeași încăpere”, să ne bucurăm de rezultatele lor și să le promovăm. Vă dorim mai des aproape!

Bibliografie:

- [1] ***, *Alege-ți un model și fii mai bun ca el!* Comănești, 2013. (Culegere realizată de profesor Oprea Toader).
- [2] Trandafir, Maria, *Românțe remarcabile mai ales în cercetare și în formare profesională*, Editura Detectiv, București, 2012.