

Nume si prenume: **Daniel TURCU**  
 Functia în cadrul Proiectului: **colaborator**  
 Profesia: **cercetator**  
 Angajat la: **I.C.A.S. Timisoara**  
 Vârsta: **29 ani**  
 Specializari: -  
 Limbi straine cunoscute: **engleza, franceza**  
 Experienta: **5 ani**

## CURRICULUM VITAE

**Functia in cadrul Programului:** Cercetător

1. **Nume:** TURCU
2. **Prenume:** DANIEL-OND
3. **Data și locul nașterii:** 31 Iulie 1978, Timișoara, România
4. **Cetățenie:** Română
5. **Stare civilă:** Căsătorit

**6. Studii:**

<b>Instituația</b>	Colegiul Național "C.D. Loga" Timișoara	Universitatea "Transilvania" Brașov, Facultatea de Silvicultură și Exploatare Forestiere
Perioada: de la (luna, anul) până la (luna, anul)	09.1993-06.1997	10.1997-07.2002
Grade sau diplome obținute	Diploma de bacalaureat	Diploma de licență – inginer diplomat

7. **Titlul științific:** inginer cercetare, doctorand al Universității "Transilvania" Brașov, specializarea "Silvicultură – Ecologie forestieră"

**8. Experiența profesională:**

<b>Perioada:</b> de la ..... (luna, anul) până la ..... (luna, anul)	11.2002-04.2003	04.2003-prezent	02.2004-prezent
<b>Locul:</b>	Bozovici, Caraș-Severin	Timișoara	Timișoara
<b>Instituația:</b>	Ocolul Silvic Bozovici	Institutul de Cercetări și Amenajări Silvice – Colectiv de cercetare Timișoara	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară a Banatului
<b>Funcția:</b>	Inginer silvic	Inginer cercetare	Șef lucrări
<b>Descriere:</b>	Responsabil cu fondul forestier	Responsabil și respectiv colaborator la diverse teme de cercetare in domeniul Ecologiei Forestiere, Silvotehnicii, Protecției Pădurilor, Economiei Forestiere, etc.	Responsabil al disciplinei "Silvoturism" din anul universitar 2003-2004 până în prezent și responsabil cu lucrările practice/proiectul de an la disciplina "Silvicultură"

9. **Locul de muncă actual și funcția:** Institutul de Cercetări și Amenajări Silvice – Colectiv de cercetare Timișoara, funcția Inginer cercetare

10. **Vechime la locul de muncă actual:** 2 ani

11. **Brevete de invenții:**

12. **Lucrări elaborate și / sau publicate** (lista celor mai importante 5 proiecte științifice, 5 lucrări publicate în reviste de specialitate, 5 lucrări prezentate la conferințe de specialitate, din domeniile Programului de Excelență, relevante pentru activitățile care urmează a fi desfășurate în cadrul proiectului):

1. Borlea, Gh. F.; Adam, I.; Merce, O.; Brad, R., Turcu, D., 2003: *„Îmbunătățirea calității aerului prin extinderea spațiilor împădurite din Timișoara”*, Primăria Municipiului Timișoara – Sesiunea Științifică “Monitorizarea calității aerului cu instrumente optice”, 12 pp.
2. Borlea, Gh. F.; Brad, R.; Merce, O.; Turcu, D., 2003,2004: *„Cercetări privind starea de sănătate a arborilor din Timișoara”*, Primăria Municipiului Timișoara, 140 pp, respectiv 130 pp.
3. Borlea, Gh. F.; Brad, R.; Merce, O.; Turcu, D., 2003: *„Strategii de stimulare a utilizării durabile a resurselor forestiere”*, Referat științific final, ICAS București, 155 pp.
4. Borlea, Gh. F.; Turcu, D.; Brad, R.; Merce, O., 2004: *„Monitorizarea biodiversității pădurilor – o problemă actuală a silviculturii”*, Sesiunea Anuală de Comunicări Științifice – Universitatea “Transilvania” Brașov, 6 pp.
5. Borlea, Gh. F.; Turcu, D., 2003: *„Conservarea biodiversității în Rezervația Izvoarele Nerei”*, Zilele Academice Arădene – Universitatea Vasile Goldiș, Arad, 8 pp.

**13. Membru al asociațiilor profesionale:** Progresul Silvic

**14. Limbi străine cunoscute:** Engleza –foarte bine, Franceza – bine.

**15. Alte competențe:** Abilități PC: MS Office, navigare Internet, programare Turbo Pascal, C++, FoxPro, Visual FoxPro.

**16. Specializări și calificări:** Atestat profesional de analist programator ajutor, în cadrul studiilor liceale.

**17. Experiența acumulată în alte programe naționale/internaționale:**

Programul/Proiectul	Funcția	Perioada: de la... până la...
„Inventory and strategy for sustainable management and protection of virgin forests in Romania” (PINMATRA/2001/018), coordonat de <i>Societatea Regală Olandeză pentru Conservarea Naturii (KNNV)</i> și implementat de către <i>Intitutul de Cercetări și Amenajări Silvice (ICAS)</i> .	colaborator	2003-2004
„Studiu privind ecosistemele forestiere naturale din România”, finanțat de <i>Universitatea Catolică Louvain-la-Neuve, Belgia</i> , implementat de către <i>Institutul de Cercetări și Amenajări Silvice (ICAS)</i>	colaborator	05.2004-prezent

**18. Alte mențiuni (max 3/4 pagină, Arial 10):**

**19. Memoriu cuprinzând activitățile și experiența relevante pentru sarcinile care urmează a fi asumate în cadrul proiectului (max.3/4 pagină, Arial 10 în cadrul acestui subpunct)**

Fiind angajat în cadrul Institutului de Cercetări și Amenajări Silvice în cadrul colectivului de Ecologie Forestieră, cea mai mare parte a activității mele – colaborator și respectiv responsabil de teme de cercetare – este în acest domeniu. Cele mai importante activități se concretizează în colaborarea la proiectele internaționale mai sus menționate – ambele privind studiul pădurilor virgine din România, în cadrul cărora am dobândit o valoroasă experiență privind alcătuirea și funcționalitatea/dinamica pădurii naturale românești – și tema de cercetare al cărei responsabil sunt – privind ariile protejate din domeniul forestier, alinierea sistemului românesc de arii protejate la cel european și propunerea de noi arii protejate în fond forestier.

Această experiență în domeniul Ecologiei Forestiere o consider valoroasă și adecvată tematicii proiectului.

**Declar pe propria răspundere că datele prezentate sunt în conformitate cu realitatea.**

Data completării:  
11 mai 2007

Semnătura