

MANIPULAREA ȘI TRANSPORTUL PRIN PURTARE A MASELOR

COD: I-SSM 02

INSTRUCȚIUNE

RECTOR,

Prof. univ. dr. ing. Carol SCHNAKOVSKY

	Numele și prenumele	Semnătura	Data
Avizat	Conf. univ. dr. Marcela-Cornelia DANU		
Verificat	Ing. Ioan-Ciprian DRUGĂ		
Elaborat	Ing. Neculai SIMION		

EDIȚIA: 2

REVIZIA: 0 1 2 3 4 5

Instrucțiunea a fost avizată în ședința Comisiei de monitorizare din data de 21.11.2018 și aprobată în ședința Consiliului de administrație din data de 21.11.2018

Intră în vigoare începând cu data de: 21.11.2018.

**PREZENTA DOCUMENTAȚIE ESTE PROPRIETATEA UNIVERSITĂȚII „VASILE ALECSANDRI” DIN BACĂU.
MODIFICAREA, MULTIPLICAREA SAU DIFUZAREA ACESTEIA, FĂRĂ APROBAREA SCRISĂ A EMITENTULUI,**

ESTE INTERZISĂ, CONFORM LEGII 8/1996.

- Document controlat -

	INSTRUCȚIUNE		Cod document I-SSM 02	
	MANIPULAREA ȘI TRANSPORTUL PRIN PURTARE A MASELOR		Pag./Total pag.	3/5
			Data	20.11.2018
			Ediție/Revizie	2/ 0 1 2 3 4 5

1. **SCOP**

Prezenta instrucțiune vizează stabilirea normelor interne specifice activității de manipulare și transport prin purtare a maselor de către lucrătorii/studentii care desfășoară activități în cadrul Universității “Vasile Alecsandri” din Bacău, cu scopul eliminării sau diminuării pericolelor de accidentare și/sau îmbolnăvire profesională, existente în cadrul acestei activități.

2. **DOMENIUL DE APLICARE**

Instrucțiunea se aplică în cadrul Universității “Vasile Alecsandri” din Bacău.

3. **DOCUMENTE DE REFERINȚĂ**

- Legea securității și sănătății în muncă nr. 319/2006, actualizată la 28 iulie 2018;
- HG1425 din 11 octombrie 2006, pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor Legii securității și sănătății în muncă nr. 319/2006, actualizată la 21 octombrie 2016.
- Legea nr. 53/2003 Legea nr. 53 din 24 ianuarie 2003 (**republicată**) – Codul muncii

4. **DEFINIȚII ȘI ABREVIERI**

4.1 **Definiții**

Manipulare și transport prin purtare sau manipulare manuală a maselor - orice operație de transport sau susținere a unei mase de către unul sau mai mulți salariați, inclusiv ridicarea, coborârea, împingerea, tragerea, purtarea sau deplasarea unei mase care, din cauza caracteristicilor sale sau a condițiilor ergonomice nefavorabile, implică riscuri de accidentare sau îmbolnăvire profesională.

4.2 **Abrevieri**

NA

5. **DESCRIEREA PROCEDURII**

5.1 **Componentele sistemului de muncă**

5.1.1 **Forța de muncă**

Participanții la procesul muncii sunt persoane de specialitate, angajate pe bază de contract individual de muncă în conformitate cu prevederile Legii nr. 53/2003, cu modificările și completările ulterioare.

5.1.2 **Sarcina de muncă**

Activitățile prestate sunt: manipulare și transport prin purtare a maselor.

5.1.3 **Mijloace de muncă utilizate**

Echipamentele folosite sunt mijloace de transport din dotare, care sunt echipate conform dispozițiilor conducătorului direct al locului de muncă.

5.1.4 **Mediul de muncă**

Activitatea se desfășoară în mediu interior și exterior, în incinta imobilelor și a Universității.

	INSTRUCȚIUNE		Cod document I-SSM 02	
	MANIPULAREA ȘI TRANSPORTUL PRIN PURTARE A MASELOR		Pag./Total pag.	4/5
			Data	20.11.2018
			Ediție/Revizie	2/ 0 1 2 3 4 5

5.2 Reguli pentru realizarea în deplină securitate a activității de serviciu

În scopul desfășurării activității în deplină securitate a muncii se vor respecta următoarele prevederi:

- Conducerea Universității trebuie să ia măsuri organizatorice corespunzătoare sau să folosească mijloace adecvate, în special echipament mecanic, pentru a evita manipularea și transportul prin purtare a maselor de către salariați/studenți.
- În toate cazurile în care nu se poate evita manipularea sau transportul prin purtare a maselor, conducerea Universității trebuie să organizeze locurile de muncă astfel încât la manipularea și transportul prin purtare să fie eliminat sau redus riscul de accidentare sau îmbolnăvire profesională.
- În cazurile în care manipularea și transportul prin purtare nu pot fi evitate, conducerea Universității va organiza locurile de muncă astfel încât activitatea să se desfășoare în condiții de siguranță și cu risc cât mai mic pentru sănătate. Va evalua, în prealabil, condițiile de securitate și sănătate pentru activitatea respectivă în ceea ce privește:
 - caracteristicile masei;
 - efortul fizic depus;
 - caracteristicile mediului de muncă;
 - caracteristicile activității.

Va dispune și va urmări realizarea măsurilor corespunzătoare în scopul evitării sau reducerii riscurilor de accidentare sau afectare a sănătății luând în considerare:

a. caracteristicile masei, cum sunt:

- greutatea și dimensiunile;
- dificultatea de apucare;
- instabilitatea sau riscul deplasării conținutului;
- plasarea în așa fel încât ea trebuie manipulată la o anumită distanță de trunchi sau cu flexie a trunchiului;
- susceptibilitatea de producere a unor leziuni datorită marginilor, muchiilor, în special în eventualitatea unei ciocniri.

b. efortul fizic:

- prea mare;
- care nu poate fi realizat decât printr-o mișcare de răsucire a trunchiului;
- care antrenează o mișcare bruscă a masei;
- care este realizat atunci când corpul se află într-o poziție instabilă.

c. caracteristicile mediului de muncă, cum sunt:

- inexistența unui spațiu suficient, în special pe verticală, pentru realizarea activității;
- pardoselile alunecoase și/sau care prezintă neregularități;
- imposibilitatea ridicării manuale la înălțime, în siguranță;
- manipularea maselor la mai multe niveluri;
- instabilitatea pardoselii pe care sunt manipulate materiale;
- condițiile climatice necorespunzătoare.

- La efectuarea operațiilor de manipulare și transport prin purtare a maselor, se vor repartiza numai salariați/studenți care corespund din punct de vedere fizic.
- Se interzice manipularea frecventă și prelungită a sarcinilor, fără efectuarea unor controale medicale periodice.
- Conducerea Universității, prin responsabilul cu SSM, va urmări ca salariații/studenții,

	INSTRUCȚIUNE		Cod document I-SSM 02	
	MANIPULAREA ȘI TRANSPORTUL PRIN PURTARE A MASELOR		Pag./Total pag.	5/5
			Data	20.11.2018
			Ediție/Revizie	2/ 0 1 2 3 4 5

care execută lucrări de manipulare și transport prin purtare să primească o instruire adecvată și informații privind manipularea și transportul prin purtare și riscurile la care se expun în cazul în care aceste activități nu sunt executate corect.

- Salariații vor fi informați asupra măsurilor luate de conducerea Universității pentru asigurarea securității, la manipularea și transportul prin purtare.
- Conducerea Universității, prin responsabilul cu SSM, va urmări modul în care salariații/studenții respectă indicațiile tehnice de lucru privind manipularea și transportul prin purtare a maselor.
- Conducerea Universității va consulta salariații sau reprezentanții lor și va permite acestora să ia parte la discutarea problemelor referitoare la manipularea și transportul manual al maselor care ar putea afecta sănătatea și securitatea în muncă.
- Salariații sau reprezentanții acestora au dreptul să prezinte propunerile lor și să ceară conducerii Universității să ia măsuri de eliminare a riscurilor pentru salariații folosiți la manipularea și transportul prin purtare a maselor.

6. RESPONSABILITĂȚI

6.1. Conducerea Universității

- asigură, prin persoane responsabilizate, resursele necesare îndeplinirii prevederilor menționate în prezenta instrucțiune.

6.2 Responsabilul SSM

- realizează, prin persoane responsabilizate din cadrul departamentelor/birourilor/serviciilor, instruirea corespunzătoare a salariaților/studenților privind manipularea și transportul prin purtare a maselor;
- urmărește măsura în care salariații/studenții Universității respectă indicațiile tehnice de lucru privind manipularea și transportul prin purtare a maselor.

6.3 Personalul/studenții UBc

- își însușește/însușesc și respectă prevederile prezentei instrucțiuni.

7. INFORMAȚII DOCUMENTATE

Informații documentate	Cod formular	Suportul	Completează	Locul de păstrare	Durata de arhivare (ani)
Fișe de instruire	F 109.07	Hârtie	Responsabilul SSM/Persoane responsabilizate din cadrul departamentelor/serviciilor/birourilor	Conducătorii locurilor de munca din cadrul departamentelor/serviciilor/birourilor	Până la plecarea din Universitate