



مجید لطفعلیان	نام و نام خانوادگی
استاد تمام	مرتبه علمی
ساری، بادله، دانشکده منابع طبیعی	آدرس محل کار
33882984-011	تلفن
33882982-011	فکس
mlotfalian@sanru.ac.ir	پست الکترونیک
---	آدرس وب سایت

#### کتاب‌های تالیفی

- 1) حمل و نقل چوب، تالیف، آیینه - من گرافیک، 1390/08/02
- 2) برنامه ریزی شبکه جاده های جنگلی، تالیف، آیینه، 1391/02/01
- 3) بهره برداری جنگل، تالیف، آیینه، 1391/02/12
- 4) بهره برداری جنگل (با تأکید بر درختان با شرایط خاص)، تالیف، مرکز تحقیقات و توسعه سازمان انکا، 1395/05/04

#### مقالات چاپ شده در نشریات بین المللی

- 1) Hoseyni Seyyed Ataolah, Fazeli Elham, Lotfalian Majid, Parsakhoo Aidin, 2017/11/30, Evaluating the effect of biological stabilization on landslide control at the edge of forest road, Journal of Forest Science (JFS), 63, 496-502
- 2) Masumian Ali, Naghdi Ramin, Zenner Eric, nikoi merdad, Lotfalian Majid, 2017/12/12, Comparison of different erosion control techniques in the Hyrcanian forest in northern Iran, Journal of Forest Science (JFS), 63, 549-554
- 3) Hejazian Mohammad, Lotfalian Majid, Mohammadi Limaei Soleiman, 2018/06/01, Estimating the economic life of forest machinery using the cumulative cost model and cost minimization model in Iranian Caspian forests, Journal of Forest Science (JFS), 64, 216-223
- 4) Lotfalian Majid, Yousefi Taleb, Akbari Hassan, 2018/08/30, Impacts of soil stabilization treatments on reducing soil loss and runoff in cutslope of forest roads in Hyrcanian forests, CATENA, 172, 158-162
- 5) Fakhar Mohammadali, Lotfalian Majid, Hoseyni Seyyed Ataolah, Khaledi Darvishan Abdulvahed, 2019/08/02, Using Wood-Shred, Rice-Straw and Brush-Wood-Dams with Planting Seedlings to Runoff and Erosion Control in a Forest Road Fill Slope, croatian journal of forest engineering, 40, 327-339
- 6) Lotfalian Majid, Nasiri Mehran, Modarres Amir, Wu. Wei, 2019/11/23, SLOPE STABILITY ANALYSIS CONSIDERING WEIGHT OF TREES AND ROOT REINFORCEMENT, Journal of Environmental Engineering and Landscape Management, 27, 201-208
- 7) Hejazian Mohammad, Lotfalian Majid, Mohammadi Limaei Soleiman, Lindroos Ola, 2019/12/15, Wood transportation machine replacement using goal programming, SCANDINAVIAN JOURNAL OF FOREST RESEARCH, 34, 635-642
- 8) Parsakhoo Aydin, Hoseyni Seyyed Ataolah, Lotfalian Majid, Mohammadi Jahangir, Salarijazi Meysam, 2020/06/15, Effects of molasses, polyacrylamide and bentonite on dust control in forest roads, Journal of Forest Science (JFS), 66, 206-213
- 9) Parsakhoo Aydin, Hoseyni Seyed Ataollah, Lotfalian Majid, Mohammadi Jahangir, Salarijazi Meysam, 2021/04/15, Efficiency of Different Anti-Dust Agents in Reducing Dust Emission from Forest Road and Deposition on Leaf Surface, Croatian Journal of Forest Engineering, 42, 269-282
- 10) Lotfalian Majid, Peirov Saba, Adeli Kamran, Pentek Tibor, 2022/07/09, Determination of Optimal Distribution and Transportation Network (Wood Transportation in Iran), Croatian Journal of Forest Engineering, 43, 313-323
- 11) Mostafa Mohsen, shataee shaban, Lotfalian Majid, Sadodin Amir, 2023/09/07, Road network designing in a forested watershed using network connectivity indices, Journal of Forest Science (JFS), 69, 229-243

12) solgi ahmad, Lotfalian Majid, rafiei aliakbar, Marchi Enrico, Ilstedt Ulrik, 2023/11/08, Combined effects of traffic intensity, skid trail slope, skidder type, and soil moisture content on soil degradation in the Hyrcanian Forest of Iran, International Journal of Forest Engineering, 34, 385-396

13) Lotfalian Majid, Erler Journ, Pentek Tibor, Emin Akay Abdullah, Picchio Rodolfo, Porsinsky Tomislav, 2024/03/12, Forestry Insights of some Asian and European Countries: National Forest Harvesting Strategies and New Approaches, European Journal of Forest Engineering, 9, 88-100

#### مقالات چاپ شده در نشریات معتبر داخلی

1) حسینی ساره، حسینی سید عط الله، لطفعلیان مجید، پارسا خوآیدین، 1396/11/20، تحلیل سلسله مراتبی (AHP) توان اراضی جهت مسیریابی مناسب جاده جنگلی با توجه به ملاحظات زیست محیطی (مطالعه موردی: سری دلاکخیل)، علوم و تکنولوژی محیط زیست، 19، 113-115.

2) لطفعلیان مجید، زارع نسترن، فلاخ اصغر، حتی سید محمد، ایمانی پژمان، 1397/03/29، اثرات زیست محیطی خروج چوب از منظر ترکیب و تنوع زیستی زادآوری (مطالعه موردی: سری گردشی جنگل چوب و کاغذ مازندران)، محیط زیست طبیعی، 71، 93-107.

3) لطفعلیان مجید، پارسا خوآیدین، صادقی مریم، نظریانی نسترن، 1397/03/31، مقایسه روش های اصلاح کوییدگی خاک در مسیرهای چوبکشی، پژوهش و توسعه جنگل، 4، 59-71.

4) نظریانی نسترن، فلاخ اصغر، لطفعلیان مجید، ایمانی مجتبی، 1397/03/31، تحلیل دست اندرکاران جنگل در ارزیابی شاخص های مدیریت پایدار (مطالعه موردی: استان لرستان، شهرستان کوهدهشت)، پژوهش های علوم و فناوری چوب و جنگل، 25، 117-132.

5) ایمانی پژمان، لطفعلیان مجید، پارسا خوآیدین، نقدی رامین، 1397/06/15، بررسی عملکرد برخی تیمارهای اصلاحی در بازیابی خصوصیات فیزیکی خاک مسیرهای چوبکشی (مطالعه موردی: جنگل دارابکلا ساری)، جنگل ایران، 10، 181-195.

6) لطفعلیان مجید، سوادکوهی امیر، پارسا خوآیدین، کرمی راد سمهی، 1397/09/11، اثر نانو مواد CBR+ بر مقاومت مکانیکی و خواص شیمیایی رواناب جاده جنگلی، پژوهش و توسعه جنگل، 4، 289-301.

7) حسین پور کیوان، اکبری حسن، لطفعلیان مجید، شاهدی کاکا، محمدی لیمایی سلیمان، 1397/10/02، ارزیابی فنی قطر آبروهای موجود در جاده های جنگلی (مطالعه موردی: سری دهگا حوزه 35 تکاب)، جنگل و فراورده های چوب، 71، 209-219.

8) فخاری محمدعلی، لطفعلیان مجید، حسینی سید عطا الله، خالدی درویشان عبدالواحد، 1397/10/08، تاثیر کاه و کلش بربج و خرد چوب بر کنترل فرسایش خاک و رویش نهال در دامنه خاکریزی جاده جنگلی، پژوهش های فرسایش محیطی، 8، 104-118.

9) حجازیان محمد، لطفعلیان مجید، محمدی لیمایی سلیمان، 1398/07/15، ارزیابی برخی شاخص های ارگونومیک ماشین آلات حمل و نقل اولیه چوب در بهره برداری جنگل های هیرکانی، پژوهش های مکانیک ماشین های کشاورزی، 8، 49-55.

10) عبدالله پور جعفر، اکبری حسن، ولی پور احمد، لطفعلیان مجید، 1398/09/27، نقش مخصوصات جنگلی در معیشت جوامع محلی زاگرس شمالی (مطالعه موردی: استان های کردستان و آذربایجان غربی)، یوم شناسی جنگل های ایران، 7، 90-100.

11) یوسفی بابادی طاه، لطفعلیان مجید، اکبری حسن، 1398/10/01، اثر برخی ویژگی های خاک بر هدرفت خاک شیروانی های خاک برداری جاده های جنگلی (مطالعه موردی: جنگل بخش 2 سری 5 تکاچوب)، علوم آب و خاک، 23، 85-92.

12) حجازیان محمد، لطفعلیان مجید، محمدی لیمایی سلیمان، 1398/12/19، بهینه سازی مکانیزاسیون حمل و نقل اولیه چوب در جنگل های هیرکانی بر اساس اهداف چندگانه (زیستمحیطی، اقتصادی، عملکرد، ارگونومیک)، تحقیقات سامانه ها و مکانیزاسیون کشاورزی، 20، 19-34.

13) پارسا خوآیدین، حسینی سید عطا الله، لطفعلیان مجید، محمدی جهانگیر، سالاری جزی میثم، 1399/04/01، اثرات تیمارهای ضد غبار بر ویژگی های شیمیایی خاک مجاور جاده های جنگلی، پژوهش های علوم و فناوری چوب و جنگل، 27، 17-30.

14) الغوثی دنیا، لطفعلیان مجید، نصیری مهران، اسماعیل پور محمد، 1399/09/15، اثر خاکستر مازاد مقطوعات در بهبود برخی خواص خاک شیروانی خاک ریزی جاده جنگلی، پژوهش و توسعه جنگل، 6، 367-380.

15) شهمزادی گوهرالشريعه، پارسا خوآیدین، لطفعلیان مجید، 1399/11/15، بررسی عملکرد محلولهای DS-300 و کلسیم کلرید در کاهش گرد و غبار جاده های جنگلی سننی، پژوهش و توسعه جنگل، 6، 559-571.

16) کرمی راد سمهی، لطفعلیان مجید، شوش پاشا عیسی، حلبوند حمید، گیادروسیچ فیلیبو، 1399/11/30، بررسی مسلح ساری خاک بر اساس تغییرات چسبندگی در حضور ریشه درختان ممرز (Carpinus betulus L.)، تحقیقات جنگل و صنایع ایران، 28، 269-282.

17) پارسا خوآیدین، لطفعلیان مجید، رضایی مطلق ایوب، 1400/05/01، مکانیابی دپهای چوب و مسیر عبور جاده های جنگلی تئوری گراف (مطالعه موردی: سری دو طرح جنگل داری دکتر بهرامنیا)، پژوهش و توسعه جنگل، 7، 155-167.

(18) غلامی زهره، پارساخو آیدین، لطفعلیان مجید، رضایی مطلق ایوب، 1400/10/01، اثر برخی تیمارهای زیست‌مهندسى بر رسوب‌دهی ترانشهای خاکبرداری جاده‌های جنگلی، پژوهش‌های فرسایش محیطی، 11، 122-140.

(19) پیرو صبا، لطفعلیان مجید، عادلی کامران، پنتک تیبور، 1400/10/04، بهینه‌سازی توزیع و حمل و نقل چوب با رویکردی بر حمل و نقل ریلی، پژوهش و توسعه جنگل، 7، 427-441.

(20) نصیری مهران، محمدزاده محتبی، لطفعلیان مجید، پارساخو آیدین، 1401/01/15، پنهانی و مطالعه میدانی لغزش و رانشها در اطراف جاده های جنگلی دارابکلا- ساری، پژوهشنامه مدیریت حوزه آبخیز، 13، 105-114.

(21) لطفعلیان مجید، آیکار عذر، حسینی سید عطا الله، پارساخو آیدین، نظریانی نسترن، 1401/05/15، طراحی مسیرهای چوبکشی در جنگل با استفاده از فرآیند تحلیل سلسه مراتبی و سامانه اطلاعات جغرافیایی، پژوهش‌های علوم و فناوری چوب و جنگل، 29، 77-88.

(22) رسولی آکردى يدالله، لطفعلیان مجید، پارساخو آیدین، نصیری مهران، اکبری حسن، 1402/03/30، رفتارسنجی وضعیت آبگرها و رویه جاده جنگلی غیرآسفالت در شرایط ترافیک مختلف، نشریه پژوهش‌های علوم و فناوری چوب و جنگل، 30، 23-43.

(23) صفائی صدراله، اکبری حسن، لطفعلیان مجید، پارسا خو آیدین، 1402/10/16، واکاوی مهمترین عوامل تخریب روسازی جاده‌های جنگلی در حوزه آذر رود استان مازندران، پژوهشنامه مدیریت حوزه آبخیز، 14، 68-77.

(24) غلامی زهره، پارسا خو آیدین، لطفعلیان مجید، رضایی ایوب، 1402/11/18، بررسی مروری روش‌های زیست‌مهندسى ثبت شیروانی‌های خاکی جاده‌های جنگلی، جاده، 9، 181-194.

#### همایش‌های بین المللی

1) Lotfalian Majid, Hejazian Mohammad, Fazeli Elham, Barari Kambiz, Formec 2012, poster presentation, complete article, Forest Engineering in Iran, Background, Education and Looking Forward Ten Years, 2012/09/06, 2012/09/09

2) Parsakhoo Aidin, Lotfalian Majid, Kavian Ataollah, Hoseyni Seyyed Ataolah, Demir Murat, Formec 2012, poster presentation, complete article, Runoff Measurements on Forest Road Prism After Rainfall Simulation, 2012/09/07, 2012/09/10

3) Lotfalian Majid, Hagh Parast Faezeh, Oladi Ghadikolaei Jafar, Formec 2013, announcer, complete article, Effect of plant residuals on reduction of soil compaction in a forest park, 2013/09/03, 2013/09/07

4) Lotfalian Majid, mmm mahran, Imani Pejman, The 4th International Conference on Environmental Challenges, poster presentation, complete article, Time Study of Tree Felling for Increase of output, 2014/05/14, 2014/05/15

5) Mostafa Mohsen, shataee shaban, Lotfalian Majid, Sadodin Amir, 48th FORMEC Symposium, poster presentation, complete article, Forest road network analysis considering firefighting management (FFM) in natural resources land, Chehel-Chay Watershed, Golestan Province, Iran, 2015/10/04, 2015/10/08

6) Hejazian Mohammad, Lotfalian Majid, Esfandiari Omid, Pari Nejad Hatef, 48th FORMEC Symposium, poster presentation, complete article, Investigation of job satisfaction on forest logging groups: Case study North of Iran, 2015/10/04, 2015/10/08

7) حیدری مازیار، حسینی نصر سیدمحمد، لطفعلیان مجید، سومین همایش بین المللی تغییر اقلیم و گاهشناصی درختی، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی تاثیر اعمال حفاظت از ورود دام به عرصه و بهره‌برداری انسانی بر زاداوری درختان در جنگل بنه و بادام برد، 1391/02/27، 1391/02/27

8) سیزی محبوبه، لطفعلیان مجید، قائد رحمتی رضا، حسینی یکانی سید علی، سومین همایش بین المللی تغییر اقلیم و گاهشناصی درختی، ارائه پوستر، مقاله کامل، لزوم به کارگیری روش‌های پرت و سی پی ام در بهره‌برداری جنگل، 1391/02/27، 1391/02/29

9) پورحسن حسین، لطفعلیان مجید، اکبری حسن، کنفرانس بین المللی توسعه با محوریت کشاورزی، محیط زیست و گردشگری، سخنران، مقاله کامل، اهمیت و کاربرد متوسط فاصله چوبکشی و فاکتور تصحیح آن، 1394/06/25، 1394/06/26

10) رمضانپور سیما، اکبری حسن، لطفعلیان مجید، کنفرانس بین المللی توسعه با محوریت کشاورزی، محیط زیست و گردشگری، ارائه پوستر، مقاله کامل، طراحی مسیرهای چوبکشی با استفاده از سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS)، 1394/06/25، 1394/06/26

11) رمضانپور سیما، اکبری حسن، لطفعلیان مجید، کنفرانس بین المللی توسعه با محوریت کشاورزی، محیط زیست و گردشگری، ارائه پوستر، مقاله کامل، عوامل مؤثر بر حفاظت مسیرهای چوبکشی، 1394/06/26، 1394/06/25

12) نظریانی نسترن، فلاچ اصغر، لطفعلیان مجید، ایمانی مجتبی، دومین کنفرانس بین المللی یافته های نوین در علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست، ارائه پوستر، مقاله کامل، فهرست معیار و شاخص‌ها برای کنترل پایداری و ارتباط آنها با کارکرد جنگل (مطالعه موردی: شهرستان کوهدهشت، استان لرستان)، 1394/12/18، 1394/12/18

13) فیروزی امینه، اکبری حسن، لطفعلیان مجید، مقدمی راد مصطفی، اولین همایش بین المللی علوم محیط زیست، کشاورزی و منابع طبیعی، سخنران، مقاله مختصر، بررسی مقدار پوشش گیاهی در تولید رواناب و رسوب دیواره خاکبرداری جاده های جنگلی، 1395/06/09، 1395/06/09

14) فیروزی امینه، اکبری حسن، لطفعلیان مجید، مقدمی راد مصطفی، سومین کنفرانس ملی ایده های نوین در کشاورزی، محیط زیست و گردشگری، سخنران، مقاله کامل، بررسی اثر شیب بر هدر رفت خاک در دامنه خاکبرداری جاده جنگلی، 1395/06/10، 1395/06/10

15) علیوان آیدا، نصیری مهران، لطفعلیان مجید، دومین کنگره بین المللی زمین، فضای ابری های پاک، سخنران، مقاله کامل، استفاده از خاکستر پوسته برنج به منظور بهبود خواص خاک روسازی جاده های جنگلی، 1395/12/26، 1395/12/26

16) الغوثی دنیا، لطفعلیان مجید، نصیری مهران، کنفرانس بین المللی کشاورزی، محیط زیست و منابع طبیعی در هزاره سوم، سخنران، مقاله کامل، تاثیر خاکستر مازاد مقطوعات بر روی خصوصیات شیمیایی خاک شیروانی های جاده های جنگلی، 1396/03/03، 1396/03/01

17) الغوثی دنیا، لطفعلیان مجید، نصیری مهران، کنفرانس بین المللی کشاورزی، محیط زیست و منابع طبیعی در هزاره سوم، سخنران، مقاله کامل، خاکستر چوب به عنوان تثبیت کننده مصالح شیروانی جاده جنگلی، 1396/03/01، 1396/03/01

18) سلیم پور علی، لطفعلیان مجید، نصیری مهران، کنفرانس بین المللی ایده های نو در محیط زیست، گردشگری و کشاورزی، سخنران، مقاله کامل، انتخاب گونه با توجه به وزن گیاهان و میزان مسلح سازی ریشه ها در شیروانی های خاکی جاده های جنگلی، 1396/11/27، 1396/11/26

19) عسکری بهنار، لطفعلیان مجید، نصیری مهران، کنفرانس بین المللی ایده های نو در محیط زیست، گردشگری و کشاورزی، سخنران، مقاله کامل، تثبیت خاک با استفاده از خاکستر برگ، نخل، 1396/11/26، 1396/11/26

20) عسکری بهنار، لطفعلیان مجید، نصیری مهران، چهارمین کنفرانس بین المللی یافته های نوین در علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست، ارائه پوستر، مقاله کامل، تاثیر خاکستر برگ نخل بر خصوصیات شیمیایی خاک، 1397/04/25، 1397/04/24

21) امیری محمد، اکبری حسن، لطفعلیان مجید، اسدیان مریم، هفتمین همایش بین المللی علوم محیط زیست، کشاورزی و منابع طبیعی، سخنران، مقاله کامل، ارزیابی روند احیاکنایه براساس ویژگی های زیست محیطی و فیزیوگرافی جنگل با مسیرهای چوبکشی رها شده، 1402/05/30، 1402/05/30

### همایش‌های داخلی

1) آق احمد، حسینی سید عطاالله، لطفعلیان مجید، پورمجیدیان محمدرضا، پنجمین کنفرانس ملی روز جهانی محیط زیست، ارائه پوستر، مقاله کامل، مطالعه مسیر جاده براساس ویژگی های زیست محیطی و فیزیوگرافی جنگل با استفاده از GIS، 1390/03/17، 1390/03/17

2) آق احمد، حسینی سید عطاالله، لطفعلیان مجید، پورمجیدیان محمدرضا، دومین کنفرانس برنامه ریزی و مدیریت محیط زیست، ارائه پوستر، مقاله کامل، کاربرد GIS در ارزیابی شبکه حمل و نقل و رابطه آن با بهره وری فراورده های چوبی جنگل، 1390/02/18، 1390/02/18

3) آق احمد، حسینی سید عطاالله، لطفعلیان مجید، پورمجیدیان محمدرضا، دومین کنفرانس برنامه ریزی و مدیریت محیط زیست، ارائه پوستر، مقاله کامل، ارزیابی تاثیر وجود مسیر چوبکشی در خروج محصولات صنعتی از جنگل، 1391/02/26، 1391/02/26

4) محمدزادایی سمانه، حسینی سید عطا الله، لطفعلیان مجید، نصیری مهران، دومین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی لغزش و رانش جاده های جنگلی با توجه به مشخصات خاک و سنگ بسته، 1393/07/06، 1393/07/09

5) حجازیان محمد، لطفعلیان مجید، همایش ملی مدیریت جنگل های شمال ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، چشم انداز بهره برداری در توسعه پایدار جنگل های شمال ایران، 1393/07/23، 1393/07/24

6) نظریانی نسترن، فلاچ اصغر، لطفعلیان مجید، ایمانی مجتبی، دومین همایش ملی صیانت از منابع طبیعی و محیط زیست، ارائه پوستر، مقاله کامل، تعیین مهمترین شاخص ها و معیارهای وسعت و سلامتی، شادابی و تمامیت منابع جنگلی (مطالعه موردی: روستای نامجو، شهرستان کوهدهشت)، 1394/12/13، 1394/12/12

- 7) نظریانی نسترن، فلاخ اصغر، لطفعلیان مجید، ایمانی مجتبی، کنفرانس ملی ایده های نوین در کشاورزی، محیط زیست و گردشگری، ارائه پوستر، مقاله کامل، مهمترین شاخص- معیارهای طرفیت تولیدی و کارکردها و چارچوب-های قانونی و حقوقی (مطالعه موردی: سامانه عرفی نامجو، شهرستان کوهدشت)، 1394/08/30، 1394/04/24
- 8) صفائی صدراله، اکبری حسن، لطفعلیان مجید، پارسا خوآیدین، پنجمین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی تاثیر تاج پوشش و برخی از مشخصات فیزیوگرافی زمین بر خرابی روسازی جاده های، 1395/04/24
- 9) رحیمی سحر، لطفعلیان مجید، اکبری حسن، مقدمی راد مصطفی، ششمین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی تاثیر درصد های مختلف پوشش های گیاهی بر میزان روان اب سطحی در منطقه جنگلی، 1395/10/16، 1395/10/16
- 10) رحیمی سحر، لطفعلیان مجید، اکبری حسن، مقدمی راد مصطفی، ششمین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی تاثیر مدت زمان بارندگی بر فرسایش خاک، 1395/10/16، 1395/10/16
- 11) فضلی مهسا، لطفعلیان مجید، حجتی سیدمحمد، فخاری محمدعلی، ششمین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی تولید رواناب بین کشت دو گونه درختی توسکا و بید تحت باران طبیعی در فصل رویش، 1395/10/26، 1395/10/26
- 12) فضلی مهسا، لطفعلیان مجید، حجتی سیدمحمد، فخاری محمدعلی، ششمین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار، ارائه پوستر، مقاله کامل، تاثیر روش های زیست مهندسی ثبت خاک در میزان و ترکیبات غذایی رسوب، 1395/10/26
- 13) زلیکانی محمد رضا، اکبری حسن، لطفعلیان مجید، سومین کنفرانس ملی علوم و مدیریت محیط زیست، سخنران، مقاله کامل، ارزیابی دیدگاه کارشناسان در ارتباط با مهمترین معیارها و زیرمعیارها به منظور مدیریت جنگل های شمال با استفاده از روش تصمیم گیری شبکه ای ( ANP )، 1395/11/28، 1395/11/28
- 14) لطفعلیان مجید، محسنی آکردى جواد، حسینی سید عطالله، جلیلوند حمید، کرمی راد سمیه، اولين همایش ملی جنگل های شمال ایران (گذشته، حال، آینده)، ارائه پوستر، مقاله کامل، تعیین میزان حجم بار بھینه در چوبکشی با تیمبر حک 450c (مطالعه موردی: بخش 3 نکا چوب)، 1396/02/07، 1396/02/06