

Témata disertačních prací vybraná pro přijímání řízení do DSP - akademický rok 2026/2027

| Por. | Typ  | Název tématu  | vedoucí práce       | Garantující pracoviště  | Program |
|------|------|---|---------------------|---|---------|
| 1    | DisP | Adaptáční opatření v lesích severního Mongolska v kontextu změny klimatu  | Sebesta, J.         | Ústav lesnické botaniky, dendrologie a geobiocenologie (LDF)    | D-EKOL  |
| 2    | DisP | Analýza toků živinových prvků v lužním lese   | Pavelka, M.         | Ústav ekologie lesa (LDF)                                       | D-EKOL  |
| 3    | DisP | Analýza územních systémů ekologické stability   | Sebesta, J.         | Ústav lesnické botaniky, dendrologie a geobiocenologie (LDF)    | D-EKOL  |
| 4    | DisP | Biokomplexita: propojení dynamiky temperárních pralesů s jejich biodiverzitou   | Šamonil, P.         | Ústav lesnické botaniky, dendrologie a geobiocenologie (LDF)    | D-EKOL  |
| 5    | DisP | Cykly uhlíku v půdách přirozených lesů. Jaké je jeho stáří, zdroje, struktura a obrát?  | Šamonil, P.         | Ústav lesnické botaniky, dendrologie a geobiocenologie (LDF)    | D-EKOL  |
| 6    | DisP | Decoupling and its influence on EC derived carbon exchange across stand and site characteristics  | Pavelka, M.         | Ústav ekologie lesa (LDF)                                       | D-EKOL  |
| 7    | DisP | Decoupling and its influence on EC derived carbon exchange across stand and site characteristics  | Pavelka, M.         | Ústav ekologie lesa (LDF)                                       | D-EKOL  |
| 8    | DisP | Disturbanční režim přirozených temperárních a tropických lesů v době klimatické změny   | Šamonil, P.         | Ústav lesnické botaniky, dendrologie a geobiocenologie (LDF)    | D-EKOL  |
| 9    | DisP | Dlouhodobý vývoj lesních společenstev západní a centrální Asie  | Kusbach, A.         | Ústav lesnické botaniky, dendrologie a geobiocenologie (LDF)    | D-EKOL  |
| 10   | DisP | Dlouhodobý vývoj půd přirozených lesů ve vazbě k vývoji dendromasy  | Šamonil, P.         | Ústav lesnické botaniky, dendrologie a geobiocenologie (LDF)    | D-EKOL  |
| 11   | DisP | Evoluce nížinných půd: testování holocenní kontinuity druhové bohatosti lesostepních ekosystémů   | Šamonil, P.         | Ústav lesnické botaniky, dendrologie a geobiocenologie (LDF)    | D-EKOL  |
| 12   | DisP | Evoluce půd přirozených lesů: jaké jsou dlouhodobé trendy a zraje nelineárního a chaotického vývoje   | Šamonil, P.         | Ústav lesnické botaniky, dendrologie a geobiocenologie (LDF)    | D-EKOL  |
| 13   | DisP | Forest carbon exchange derived by different means   | Pavelka, M.         | Ústav ekologie lesa (LDF)                                       | D-EKOL  |
| 14   | DisP | Formy nadložního humusu v kontextu probíhající klimatické změny   | Bajer, A.           | Ústav geologie a pedologie (LDF)                                | D-EKOL  |
| 15   | DisP | Fragmenty lesních geobiocenů a jejich klimatické účinky v krajinné struktuře  | Štykar, J.          | Ústav lesnické botaniky, dendrologie a geobiocenologie (LDF)    | D-EKOL  |
| 16   | DisP | Hledání funkční struktury a textury přirozených lesů na gradientu stanovišť   | Králi, K.           | Ústav lesnické botaniky, dendrologie a geobiocenologie (LDF)    | D-EKOL  |
| 17   | DisP | Hodnocení biodiverzity vybraných skupin organismů v nížinných lesích v kontextu environmentálních faktorů, typu managementu a sukcese                                       | Košulič, O.         | Ústav ochrany lesů a myslivosti (LDF)                           | D-EKOL  |
| 18   | DisP | Hydrické poměry v lesních půdách přímoře blízkých a hospodářských lesů vyšších a horských poloh v oblasti Šumavy  | Kučera, A.          | Ústav geologie a pedologie (LDF)                                | D-EKOL  |
| 19   | DisP | Interaction of mycorrhizas and soil-borne root pathogens  | Godbold, D. L.      | Ústav ochrany lesů a myslivosti (LDF)                           | D-EKOL  |
| 20   | DisP | Je spontánní vývoj lesů cestou ku ukládání organického uhlíku?  | Šamonil, P.         | Ústav lesnické botaniky, dendrologie a geobiocenologie (LDF)    | D-EKOL  |
| 21   | DisP | Modelování výšky disturbančních událostí v přirozených temperárních lesích  | Šamonil, P.         | Ústav lesnické botaniky, dendrologie a geobiocenologie (LDF)    | D-EKOL  |
| 22   | DisP | Optimalizace stanovištních podmínek s využitím organominerálních substrátů na bázi recyklovatelných materiálů   | Vranová, V.         | Ústav geologie a pedologie (LDF)                                | D-EKOL  |
| 23   | DisP | Perspektiva jehle bělokoje v současných podmínkách edutopu  | Kučera, A.          | Ústav geologie a pedologie (LDF)                                | D-EKOL  |
| 24   | DisP | Pokročilé metody pro sledování dynamiky lesních ekosystémů v podmínkách střední Evropy  | Krejza, J.          | Ústav ekologie lesa (LDF)                                       | D-EKOL  |
| 25   | DisP | Posun areálu vybraných druhů dřevin pod vlivem změny klimatu v rámci vegetační stupňovitosti  | Maďára, P.          | Ústav lesnické botaniky, dendrologie a geobiocenologie (LDF)    | D-EKOL  |
| 26   | DisP | Potravní ekologie rysa ostrovida (Lynx lynx) a vlka obecného (Canis lupus) ve střední Evropě  | Purchart, L.        | Ústav ekologie lesa (LDF)                                       | D-EKOL  |
| 27   | DisP | Predikce vlivu melioračních dřevin na diverzitu lesních půd při environmentální změně   | Vranová, V.         | Ústav geologie a pedologie (LDF)                                | D-EKOL  |
| 28   | DisP | Půdní mikrobiom v podmínkách edutopu porostů s jehličnatými dřevinami (Abies alba Mill.)  | Kučera, A.          | Ústav geologie a pedologie (LDF)                                | D-EKOL  |
| 29   | DisP | Půdy kalamitních holin po smruce žetelce: charakteristika prostředí, změn v edutopu a navazující lesnické východiska  | Kučera, A.          | Ústav geologie a pedologie (LDF)                                | D-EKOL  |
| 30   | DisP | Response soil CO2 efflux on the harvest of a spruce forest and a subsequent development / Reakce toku CO2 uvolněného z půdy na vyklázení smrkového porostu a následný vývoj | Pavelka, M.         | Ústav ekologie lesa (LDF)                                       | D-EKOL  |
| 31   | DisP | Role mortality stromů v ukládání uhlíku v lesích  | Šamonil, P.         | Ústav lesnické botaniky, dendrologie a geobiocenologie (LDF)    | D-EKOL  |
| 32   | DisP | Soil carbon dynamics in floodplain ecosystems   | Pavelka, M.         | Ústav ekologie lesa (LDF)                                       | D-EKOL  |
| 33   | DisP | Soil environment in uneven-aged, mixed forest stands as parts of adaptation strategies under climate changes  | Kučera, A.          | Ústav geologie a pedologie (LDF)                                | D-EKOL  |
| 34   | DisP | Stáří a eroze půd přirozených temperárních lesů   | Šamonil, P.         | Ústav lesnické botaniky, dendrologie a geobiocenologie (LDF)    | D-EKOL  |
| 35   | DisP | Sustainable Forest Grazing: Socio-Economic Pathways for Balancing Grazing Practices with Soil Hydrological Processes and Forest Ecosystem Functions                         | Juflička, D.        | Ústav geologie a pedologie (LDF)                                | D-EKOL  |
| 36   | DisP | The influence of tree diversity and forest management on fine root growth and development   | Rewald, B.          | Ústav ochrany lesů a myslivosti (LDF)                           | D-EKOL  |
| 37   | DisP | Trendy evoluce půd přirozených lesů   | Šamonil, P.         | Ústav lesnické botaniky, dendrologie a geobiocenologie (LDF)    | D-EKOL  |
| 38   | DisP | Vegetace jihomoravských lužních lesů: vodní režim a hospodaření   | Sebesta, J.         | Ústav lesnické botaniky, dendrologie a geobiocenologie (LDF)    | D-EKOL  |
| 39   | DisP | Vlastní téma  | Štykar, J.          | Ústav lesnické botaniky, dendrologie a geobiocenologie (LDF)    | D-EKOL  |
| 40   | DisP | Vlastní téma  | Habrová, H.         | Ústav lesnické botaniky, dendrologie a geobiocenologie (LDF)    | D-EKOL  |
| 41   | DisP | Vliv chřadnutí a odumírání lesních porostů na biodiverzitu a její funkci  | Košulič, O.         | Ústav ochrany lesů a myslivosti (LDF)                           | D-EKOL  |
| 42   | DisP | Vliv chřadnutí a odumírání lesních porostů na biodiverzitu a její funkci  | Košulič, O.         | Ústav ochrany lesů a myslivosti (LDF)                           | D-EKOL  |
| 43   | DisP | Vliv materiálu na bázi popela z odpadní těžební biomasy na půdní vlastnosti   | Vranová, V.         | Ústav geologie a pedologie (LDF)                                | D-EKOL  |
| 44   | DisP | Vlivu lesnického managementu na růst, odolnost a mikroklima lesních ekosystémů  | Světlik, J.         | Ústav ekologie lesa (LDF)                                       | D-EKOL  |
| 45   | DisP | Využití a sdílení korunního prostoru dřevinami v Evropských přirozených lesích  | Králi, K.           | Ústav lesnické botaniky, dendrologie a geobiocenologie (LDF)    | D-EKOL  |
| 46   | DisP | Využití pedologických a geologických metod výzkumu v gearcheologickém kontextu v lesním prostředí   | Bajer, A.           | Ústav geologie a pedologie (LDF)                                | D-EKOL  |
| 47   | DisP | Design and evaluation of a sustainable Cloud-Native digital twin architecture for explainable AI-driven soil and forest ecosystem monitoring                                | Vranová, V.         | Ústav geologie a pedologie (LDF)                                | D-FORE  |
| 48   | DisP | Půdní prostředí nestojových smíšených lesních porostů jako součásti adaptační strategie v podmínkách klimatických změn  | Kučera, A.          | Ústav geologie a pedologie (LDF)                                | D-EKOL  |
| 49   | DisP | The role of soil and environmental factors in forest recovery after bark beetle outbreaks (2015-2024)   | Vranová, V.         | Ústav geologie a pedologie (LDF)                                | D-EKOL  |
| 50   | DisP | Rozvojová pomoc a trvale udržitelný management krajiny  | Maďára, P.          | Ústav lesnické botaniky, dendrologie a geobiocenologie (LDF)    | D-EKOL  |
| 51   | DisP | Vliv požárů na půdní ekosystémy: analýza abiotických a biotických složek  | Bajer, A.           | Ústav geologie a pedologie (LDF)                                | D-EKOL  |
| 52   | DisP | Budování agility v dřevopracujícím průmyslu v kontextu udržitelné konkurenceschopnosti  | Janáková Sujová, A. | Ústav lesnické a dřevařské ekonomiky a politiky (LDF)           | D-EMOZ  |
| 53   | DisP | Cirkulární ekonomika v kontextu dřevostavby   | Janáková Sujová, A. | Ústav lesnické a dřevařské ekonomiky a politiky (LDF)           | D-EMOZ  |
| 54   | DisP | Creating carbon credit markets in the EU  | Safařík, D.         | Ústav lesnické a dřevařské ekonomiky a politiky (LDF)           | D-EMOZ  |
| 55   | DisP | Ekonomická efektivita využití vedlejších produktů dřevařského průmyslu  | Hlaváčková, P.      | Ústav lesnické a dřevařské ekonomiky a politiky (LDF)           | D-EMOZ  |
| 56   | DisP | Ekonomické zhodnocení změn v procesech výroby dřevostavby v kontextu snižování energetické náročnosti staveb na bázi dřeva.   | Janáková Sujová, A. | Ústav lesnické a dřevařské ekonomiky a politiky (LDF)           | D-EMOZ  |
| 57   | DisP | Ekonomika využití dřevního odpadu a biomasy   | Janáková Sujová, A. | Ústav lesnické a dřevařské ekonomiky a politiky (LDF)           | D-EMOZ  |
| 58   | DisP | Ekonomika výroby inovativních dřevěných produktů  | Janáková Sujová, A. | Ústav lesnické a dřevařské ekonomiky a politiky (LDF)           | D-EMOZ  |
| 59   | DisP | Kvantitativní analýza vlivu regulačních zásahů na trh se surovým dřívím   | Hlaváčková, P.      | Ústav lesnické a dřevařské ekonomiky a politiky (LDF)           | D-EMOZ  |
| 60   | DisP | Les jako investiční aktivum   | Hlaváčková, P.      | Ústav lesnické a dřevařské ekonomiky a politiky (LDF)           | D-EMOZ  |
| 61   | DisP | Modelling the economic value of ecosystem services in forestry  | Hlaváčková, P.      | Ústav lesnické a dřevařské ekonomiky a politiky (LDF)           | D-EMOZ  |
| 62   | DisP | Modelování cen a energetické účinnosti dřevěných staveb   | Janáková Sujová, A. | Ústav lesnické a dřevařské ekonomiky a politiky (LDF)           | D-EMOZ  |
| 63   | DisP | Modelování ekonomické hodnoty ekosystémových služeb v lesním hospodářství   | Hlaváčková, P.      | Ústav lesnické a dřevařské ekonomiky a politiky (LDF)           | D-EMOZ  |
| 64   | DisP | Návrh monetárních a fiskálních nástrojů pro vyšší uplatnění dřevní hmoty  | Safařík, D.         | Ústav lesnické a dřevařské ekonomiky a politiky (LDF)           | D-EMOZ  |
| 65   | DisP | Optimalizace dodavatelského řetězce v dřevopracujícím průmyslu pomocí umělé inteligence   | Hlaváčková, P.      | Ústav lesnické a dřevařské ekonomiky a politiky (LDF)           | D-EMOZ  |
| 66   | DisP | Role státních a veřejných lesů členských států Evropské unie při tvorbě nástrojů lesnické politiky  | Safařík, D.         | Ústav lesnické a dřevařské ekonomiky a politiky (LDF)           | D-EMOZ  |
| 67   | DisP | Rízení nákladů a rizik v projektech prefabrikovaných dřevěných konstrukcí   | Janáková Sujová, A. | Ústav lesnické a dřevařské ekonomiky a politiky (LDF)           | D-EMOZ  |
| 68   | DisP | Strategické investice do digitalizace a Průmyslu 4.0 v odvětví zpracování dřeva   | Janáková Sujová, A. | Ústav lesnické a dřevařské ekonomiky a politiky (LDF)           | D-EMOZ  |
| 69   | DisP | Vlastní téma  | Maďára, P.          | Ústav lesnické botaniky, dendrologie a geobiocenologie (LDF)    | D-EMOZ  |
| 70   | DisP | Vlastní téma  | Březina, D.         | Ústav lesnické a dřevařské ekonomiky a politiky (LDF)           | D-EMOZ  |
| 71   | DisP | Vlastní téma  | Janáková Sujová, A. | Ústav lesnické a dřevařské ekonomiky a politiky (LDF)           | D-EMOZ  |
| 72   | DisP | Vliv extrémních klimatických jevů na trh se surovým dřívím  | Hlaváčková, P.      | Ústav lesnické a dřevařské ekonomiky a politiky (LDF)           | D-EMOZ  |
| 73   | DisP | Využití agilních a digitálních nástrojů v projektovém řízení dřevostavby  | Janáková Sujová, A. | Ústav lesnické a dřevařské ekonomiky a politiky (LDF)           | D-EMOZ  |
| 74   | DisP | Využití datové analýzy a umělé inteligence při optimalizaci výtěžnosti dřeva  | Janáková Sujová, A. | Ústav lesnické a dřevařské ekonomiky a politiky (LDF)           | D-EMOZ  |
| 75   | DisP | Building agility in wood processing industry in the context of sustainable competitiveness  | Janáková Sujová, A. | Ústav lesnické a dřevařské ekonomiky a politiky (LDF)           | D-EMRN  |
| 76   | DisP | Circular economy in the context of timber construction  | Janáková Sujová, A. | Ústav lesnické a dřevařské ekonomiky a politiky (LDF)           | D-EMRN  |
| 77   | DisP | Economics of the development of innovative wood products  | Janáková Sujová, A. | Ústav lesnické a dřevařské ekonomiky a politiky (LDF)           | D-EMRN  |
| 78   | DisP | Strategic investments in digitisation and industry 4.0 in the wood processing sector  | Janáková Sujová, A. | Ústav lesnické a dřevařské ekonomiky a politiky (LDF)           | D-EMRN  |
| 79   | DisP | Use of agile and digital tools in timber construction project management  | Janáková Sujová, A. | Ústav lesnické a dřevařské ekonomiky a politiky (LDF)           | D-EMRN  |
| 80   | DisP | Dendrometric model based on data of National Forest Inventory and its practical use   | Adamec, Z.          | Ústav hospodářské úpravy lesů a aplikované geoinformatiky (LDF) | D-FM    |
| 81   | DisP | Gini index as a tool for forest management in structurally rich forest  | Kadavý, J.          | Ústav hospodářské úpravy lesů a aplikované geoinformatiky (LDF) | D-FM    |
| 82   | DisP | Personal topic  | Adamec, Z.          | Ústav hospodářské úpravy lesů a aplikované geoinformatiky (LDF) | D-FM    |
| 83   | DisP | Personal topic  | Klimánek, M.        | Ústav hospodářské úpravy lesů a aplikované geoinformatiky (LDF) | D-FM    |
| 84   | DisP | Self-proposed topic   | Patočka, Z.         | Ústav hospodářské úpravy lesů a aplikované geoinformatiky (LDF) | D-FM    |
| 85   | DisP | volné téma  | Pokorný, R.         | Ústav zakládání a pěstění lesů (LDF)                            | D-FM    |
| 86   | DisP | Vývoj otevřených softwarových platform pro zpracování pozemních, mobilních a bezpilotních dat z LiDAR v lesních ekosystémech  | Klimánek, M.        | Ústav hospodářské úpravy lesů a aplikované geoinformatiky (LDF) | D-FM    |
| 87   | DisP | Application of pedological and geological research methods in a geoarchaeological context in forest environment   | Bajer, A.           | Ústav geologie a pedologie (LDF)                                | D-FORE  |
| 88   | DisP | Effect of forest management on growth, resistance and microclimate in forest ecosystems   | Světlik, J.         | Ústav ekologie lesa (LDF)                                       | D-FORE  |
| 89   | DisP | Effects of forest stand structural complexity on litterfall production, litter quality, nutrient cycling, and soil chemical properties in temperate forest ecosystems       | Vranová, V.         | Ústav geologie a pedologie (LDF)                                | D-FORE  |
| 90   | DisP | Impact of ecological restoration of tropical forests on arthropod biodiversity in Southeast Asia  | Košulič, O.         | Ústav ochrany lesů a myslivosti (LDF)                           | D-FORE  |
| 91   | DisP | Influence of landscape structure on the effectiveness of arboricolous spiders in biocontrol of fruit tree pests   | Purchart, L.        | Ústav ekologie lesa (LDF)                                       | D-FORE  |
| 92   | DisP | Managing the forest-steppe landscape for climate adaptation in Mongolia   | Sebesta, J.         | Ústav lesnické botaniky, dendrologie a geobiocenologie (LDF)    | D-FORE  |
| 93   | DisP | Own topic   | Štykar, J.          | Ústav lesnické botaniky, dendrologie a geobiocenologie (LDF)    | D-FORE  |
| 94   | DisP | Patterns of Diversity, Productivity, and Carbon Stocks in Coffee Agroforestry Systems along an Altitudinal Gradient in Ethiopia   | Ehrenbergerová, L.  | Ústav lesnické botaniky, dendrologie a geobiocenologie (LDF)    | D-FORE  |
| 95   | DisP | Prediction of the influence of reclamation trees on the diversity of forest soils during environmental change   | Vranová, V.         | Ústav geologie a pedologie (LDF)                                | D-FORE  |
| 96   | DisP | The impact of ash dieback on arthropod diversity and food web structure   | Milichalko, R.      | Ústav ekologie lesa (LDF)                                       | D-FORE  |
| 97   | DisP | Control of soil organic carbon dynamics by mycorrhizal associations in forest ecosystems  | Valtera, M.         | Ústav lesnické botaniky, dendrologie a geobiocenologie (LDF)    | D-FORE  |
| 98   | DisP | Integrated soil management of low input agroforestry systems: novel composting methods for soil regeneration and carbon sequestration                                       | Vranová, V.         | Ústav geologie a pedologie (LDF)                                | D-FORE  |
| 99   | DisP | Režim narušení přirozených temperárních a tropických lesů pod tlakem klimatické změny   | Šamonil, P.         | Ústav lesnické botaniky, dendrologie a geobiocenologie (LDF)    | D-FORE  |
| 100  | DisP | Own topic   | Habrová, H.         | Ústav lesnické botaniky, dendrologie a geobiocenologie (LDF)    | D-FORE  |
| 101  | DisP | Investigations of the lifestyle, the ecological role and the breeding system of the new oomycete genus Nothophytophthora  | Jung, T.            | Ústav ochrany lesů a myslivosti (LDF)                           | D-FPM   |
| 102  | DisP | Soil Viromes and Fungal Guild Dynamics in Windthrow-Affected Forests: Ecological and Phytopathological Perspectives   | Soella Sánchez, L.  | Ústav ochrany lesů a myslivosti (LDF)                           | D-FPM   |
| 103  | DisP | Climate-growth relationships of selected minority thermophilic tree species under the conditions of the changing climate in the Czech Republic                              | Šenfeldr, M.        | Ústav lesnické botaniky, dendrologie a geobiocenologie (LDF)    | D-FPT   |
| 104  | DisP | Vliv zastoupení hlavních evropských druhů dřevin na dynamiku jejich růstu   | Matula, R.          | Ústav lesnické botaniky, dendrologie a geobiocenologie (LDF)    | D-FPT   |
| 105  | DisP | Sap flow as a main driver of xylogenesis and morphogenesis within drought-affected coniferous tree species  | Horáček, P.         | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF)           | D-FPT   |
| 106  | DisP | Assessment of the relationship between hemiparasite (Vesum sp. and Loranthus europaeus) and its host based on anatomical-physiological analysis                             | Gebauer, R.         | Ústav lesnické botaniky, dendrologie a geobiocenologie (LDF)    | D-FYTO  |
| 107  | DisP | Ekologie, dynamika růsta a využití vybraného tropického druhu užičkové dřeviny  | Habrová, H.         | Ústav lesnické botaniky, dendrologie a geobiocenologie (LDF)    | D-FYTO  |
| 108  | DisP | Influence of flood on growth and physiology of selected tree species  | Gebauer, R.         | Ústav lesnické botaniky, dendrologie a geobiocenologie (LDF)    | D-FYTO  |
| 109  | DisP | Jak stres ovlivňuje nestrukturální sacharidy v rostlinách?  | Urban, J.           | Ústav lesnické botaniky, dendrologie a geobiocenologie (LDF)    | D-FYTO  |
| 110  | DisP | Jak sucho a světelný požitek ovlivňují fyziologii lesních bylin?  | Urban, J.           | Ústav lesnické botaniky, dendrologie a geobiocenologie (LDF)    | D-FYTO  |
| 111  | DisP | Klimaticko-ústřední vztahy vybraných miornítních teplomilných druhů dřevin v podmínkách měňého se klimatu České republiky   | Šenfeldr, M.        | Ústav lesnické botaniky, dendrologie a geobiocenologie (LDF)    | D-FYTO  |
| 112  | DisP | Ontogenetický vývin dřevin a akcelerační jevy stárnutí působením komplexu stresových faktorů (městského prostředí)  | Špínerová, Z.       | Ústav lesnické botaniky, dendrologie a geobiocenologie (LDF)    | D-FYTO  |
| 113  | DisP | Otvírné transpirace dřevin imelím bílým   | Urban, J.           | Ústav lesnické botaniky, dendrologie a geobiocenologie (LDF)    | D-FYTO  |
| 114  | DisP | Postupní vztahy hemiparazita (melie) a ochmelie a jeho hostitele na základě anatomicko-fyziologické analýzy   | Gebauer, R.         | Ústav lesnické botaniky, dendrologie a geobiocenologie (LDF)    | D-FYTO  |
| 115  | DisP | Strukturálně-funkční vztah hostitele a poloparazita imelie bílého   | Piškta, R.          | Ústav lesnické botaniky, dendrologie a geobiocenologie (LDF)    | D-FYTO  |
| 116  | DisP | vlastní téma  | Gebauer, R.         | Ústav lesnické botaniky, dendrologie a geobiocenologie (LDF)    | D-FYTO  |
| 117  | DisP | Vliv dostupnosti vody na transpiraci různých dřevin lesních porostů   | Urban, J.           | Ústav lesnické botaniky, dendrologie a geobiocenologie (LDF)    | D-FYTO  |
| 118  | DisP | Vliv druhové skladby evropských lesů na mikroklima  | Matula, R.          | Ústav lesnické botaniky, dendrologie a geobiocenologie (LDF)    | D-FYTO  |
| 119  | DisP | Vliv komparativního řezu po výsadbě na fyziologii stromu  | Urban, J.           | Ústav lesnické botaniky, dendrologie a geobiocenologie (LDF)    | D-FYTO  |
| 120  | DisP | Vliv záplavy na růst a fyziologii vybraných druhů dřevin  | Gebauer, R.         | Ústav lesnické botaniky, dendrologie a geobiocenologie (LDF)    | D-FYTO  |
| 121  | DisP | Dendrometrické modelování na základě dat Národní inventarizace lesů a jeho využití v praxi  | Adamec, Z.          | Ústav hospodářské úpravy lesů a aplikované geoinformatiky (LDF) | D-HUL   |
| 122  | DisP | Hodnocení porostů v převodu na les výběrný na ŠLP ML Křtiny metodou výpočtu Giniho koeficientu  | Kadavý, J.          | Ústav hospodářské úpravy lesů a aplikované geoinformatiky (LDF) | D-HUL   |
| 123  | DisP | Monitoring lesních porostů v NP Šumava pomocí letadlového laserového skenování  | Patočka, Z.         | Ústav hospodářské úpravy lesů a aplikované geoinformatiky (LDF) | D-HUL   |
| 124  | DisP | Paleoecologická výzkum jako základ obnovy a produkce pařezin  | Kadavý, J.          | Ústav hospodářské úpravy lesů a aplikované geoinformatiky (LDF) | D-HUL   |
| 125  | DisP | Produkce biomasy dubu zimního a habru obecného v nízkém lese  | Adamec, Z.          | Ústav hospodářské úpravy lesů a aplikované geoinformatiky (LDF) | D-HUL   |

|     |      |  |                              |   |        |
|-----|------|--|------------------------------|---|--------|
| 126 | DisP | Reakce tloušťkového přírůstu výstřevků ve fázi převodu na střední les  | Kadavý, J.                   | Ústav hospodářské úpravy lesů a aplikované geoinformatiky (LDF) | D-HUL  |
| 127 | DisP | Rozebírání návrh optimálního zastoupení smrků v lesích ČR jako základu adaptací na změny klimatu   | Kadavý, J.                   | Ústav hospodářské úpravy lesů a aplikované geoinformatiky (LDF) | D-HUL  |
| 128 | DisP | Technologické limity a algoritmická korekce inerciálních a SLAM systémů při inventarizaci lesa a lesní infrastruktury  | Mikita, T.                   | Ústav hospodářské úpravy lesů a aplikované geoinformatiky (LDF) | D-HUL  |
| 129 | DisP | Vlastní téma   | Patočka, Z.                  | Ústav hospodářské úpravy lesů a aplikované geoinformatiky (LDF) | D-HUL  |
| 130 | DisP | Vlastní téma   | Mikita, T.                   | Ústav hospodářské úpravy lesů a aplikované geoinformatiky (LDF) | D-HUL  |
| 131 | DisP | Vlastní téma   | Klímánek, M.                 | Ústav hospodářské úpravy lesů a aplikované geoinformatiky (LDF) | D-HUL  |
| 132 | DisP | Vlastní téma   | Kadavý, J.                   | Ústav hospodářské úpravy lesů a aplikované geoinformatiky (LDF) | D-HUL  |
| 133 | DisP | Vlastní téma   | Adamec, Z.                   | Ústav hospodářské úpravy lesů a aplikované geoinformatiky (LDF) | D-HUL  |
| 134 | DisP | Využití mobilních zařízení pro mapování v lesních porostech  | Mikita, T.                   | Ústav hospodářské úpravy lesů a aplikované geoinformatiky (LDF) | D-HUL  |
| 135 | DisP | Zhodnocení převodu lesních porostů na les nízký a střední na území ŠLP Křtiny  | Adamec, Z.                   | Ústav hospodářské úpravy lesů a aplikované geoinformatiky (LDF) | D-HUL  |
| 136 | DisP | Assessing the impact and effectiveness of biotechnical stabilization of reservoir banks  | Štejnig, M.                  | Ústav inženýrských staveb, tvorby a ochrany krajiny (LDF)       | D-KRAJ |
| 137 | DisP | Problematika revitalizace stabilizace abrazí pokopaných břehů nádrží   | Štejnig, M.                  | Ústav inženýrských staveb, tvorby a ochrany krajiny (LDF)       | D-KRAJ |
| 138 | DisP | Optimization of methodologies for virus elimination in forest pathogens and examination of the effect of the virus absence and presence on their hosts   | Botella Sánchez, L.          | Ústav ochrany lesů a myslivosti (LDF)                           | D-LFM  |
| 139 | DisP | Vlastní téma   | Tomšovský, M.                | Ústav ochrany lesů a myslivosti (LDF)                           | D-LFM  |
| 140 | DisP | Interaction of mycorrhizas and soil-borne root pathogens   | Godbold, D. L.               | Ústav ochrany lesů a myslivosti (LDF)                           | D-LFM  |
| 141 | DisP | Quantification of water balance of forest stand with different structure and thinning applications   | Pokorný, R.                  | Ústav zakládání a pěstění lesů (LDF)                            | D-U    |
| 142 | DisP | Analyses of water balance parameters of different forest micro-watersheds  | Kučec, P.                    | Ústav inženýrských staveb, tvorby a ochrany krajiny (LDF)       | D-LME  |
| 143 | DisP | Recreation as an ecosystem service of the forest   | Fialová, J.                  | Ústav inženýrských staveb, tvorby a ochrany krajiny (LDF)       | D-LME  |
| 144 | DisP | Analýza akustických vlastností materiálů pro perkusní nástroje   | Tipper, J.                   | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF)           | D-MID  |
| 145 | DisP | Analýza fyzikálně-mechanických vlastností recyklovaného dřeva  | Tipper, J.                   | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF)           | D-MID  |
| 146 | DisP | Analýza mechanického a vlhkostního chování spoje využívacího „bio-based“ lepidel   | Tipper, J.                   | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF)           | D-MID  |
| 147 | DisP | Analýza platnosti evropského modelu porušení kolových spojů při použití bukového dřeva   | Sebera, V.                   | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF)           | D-MID  |
| 148 | DisP | Aplikace nedestruktivních metod pro thdění výřezů  | Tipper, J.                   | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF)           | D-MID  |
| 149 | DisP | Aplikace nedestruktivních metod pro thdění výřezů  | Tipper, J.                   | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF)           | D-MID  |
| 150 | DisP | Dynamická analýza stromu   | Tipper, J.                   | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF)           | D-MID  |
| 151 | DisP | Dynamické vlastnosti dřeva   | Tipper, J.                   | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF)           | D-MID  |
| 152 | DisP | Experimentální a numerická analýza mechanického chování konstrukčních spojů  | Tipper, J.                   | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF)           | D-MID  |
| 153 | DisP | Experimentální a numerická analýza lomových charakteristik dubu  | Sebera, V.                   | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF)           | D-MID  |
| 154 | DisP | Lomové charakteristiky bukového dřeva  | Sebera, V.                   | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF)           | D-MID  |
| 155 | DisP | Materiálový model mechanického chování čerstvého dřeva   | Tipper, J.                   | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF)           | D-MID  |
| 156 | DisP | Možnosti pokročilých fyzikálně-chemických úprav lignocelulózy materiálů pro zlepšení adheze s termoplasty  | Ráhef, J.                    | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF)           | D-MID  |
| 157 | DisP | Multifyzikální modelování teplotního, vlhkostního a deformačně-nátepového pole ve dřevě  | Horáček, P.                  | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF)           | D-MID  |
| 158 | DisP | Návrh lamelovaného dřevěného nosníku a panelu bez užítí lepidel  | Tipper, J.                   | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF)           | D-MID  |
| 159 | DisP | Numerická analýza chování stromu   | Tipper, J.                   | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF)           | D-MID  |
| 160 | DisP | Numerický model dynamické odnože stromu  | Tipper, J.                   | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF)           | D-MID  |
| 161 | DisP | Posouzení stěhového panelu s přírodní izolací z pohledu stavební fyziky  | Horáček, P.                  | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF)           | D-MID  |
| 162 | DisP | Predikce vlastností dřeva na základě růstu dřeva   | Gryc, V.                     | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF)           | D-MID  |
| 163 | DisP | Predikce vlastností dřeva nedestruktivními metodami testování  | Tipper, J.                   | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF)           | D-MID  |
| 164 | DisP | Struktura a vlastnosti dřeva douglaských rostoucích v České republice  | Gryc, V.                     | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF)           | D-MID  |
| 165 | DisP | Tepele-vlhkosti aspekty konstrukcí moderních dřevostavěb s využitím přírodních izolací   | Gryc, V.                     | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF)           | D-MID  |
| 166 | DisP | Vlastní téma   | Gryc, V.                     | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF)           | D-MID  |
| 167 | DisP | Vlastní téma   | Gryc, V.                     | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF)           | D-MID  |
| 168 | DisP | Vliv globální klimatické změny na hygrotermální vlastnosti obalových konstrukcí dřevostavěb  | Gryc, V.                     | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF)           | D-MID  |
| 169 | DisP | Vliv předpětí na mechanickou odolnost stromu   | Tipper, J.                   | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF)           | D-MID  |
| 170 | DisP | Vliv stárnutí dřevních funkcídních látek na jejich účinnost vůči dřevokazným houbám  | Basar, J.                    | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF)           | D-MID  |
| 171 | DisP | Využití dřeva v historii na základě analýzy venkovských staveb   | Nyvrčík, M.                  | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF)           | D-MID  |
| 172 | DisP | Využití jednodokového počítače Arduino pro kontinuální měření suchého prostředí v hraničném prostředí  | Vavřík, H.                   | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF)           | D-MID  |
| 173 | DisP | Využití méně známých druhů dřev na kompozitní materiál na bázi dřeva   | Král, P.                     | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF)           | D-MID  |
| 174 | DisP | Využití pasivních prvků tlumení vibrací založených na efektu akustické černé díry v masivních dřevostavěbách   | Sebera, V.                   | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF)           | D-MID  |
| 175 | DisP | Využití recyklovaného dřeva v aglomerovaných materiálech   | Král, P.                     | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF)           | D-MID  |
| 176 | DisP | Vývoj materiálu na bázi dřeva z alternativních surovin   | Král, P.                     | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF)           | D-MID  |
| 177 | DisP | Vývoj metod pro nedestruktivní testování kvality materiálů pro výrobu speciálních výrobků  | Tipper, J.                   | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF)           | D-MID  |
| 178 | DisP | Vznik thý v bukovém dřevě  | Gryc, V.                     | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF)           | D-MID  |
| 179 | DisP | Změna struktury a vlastnosti dřeva borovice vlivem klimatu   | Gryc, V.                     | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF)           | D-MID  |
| 180 | DisP | Změna struktury a vlastnosti dřeva buku vlivem klimatu   | Gryc, V.                     | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF)           | D-MID  |
| 181 | DisP | Změna struktury a vlastnosti dřeva dubu vlivem klimatu   | Gryc, V.                     | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF)           | D-MID  |
| 182 | DisP | Změna struktury a vlastnosti dřeva smrků vlivem klimatu  | Gryc, V.                     | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF)           | D-MID  |
| 183 | DisP | Změny akustických a mechanických vlastností dřeva vlivem působení dřevokazných hub   | Tipper, J.                   | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF)           | D-MID  |
| 184 | DisP | Využití méně známých druhů dřev na kompozitní materiál na bázi dřeva   | Král, P.                     | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF)           | D-MID  |
| 185 | DisP | Využití recyklovaného dřeva v aglomerovaných materiálech   | Král, P.                     | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF)           | D-MID  |
| 186 | DisP | Zjišťování a hodnocení mechanických vlastností kompozitního materiálu pro výrobu rezonančních desek hudebních nástrojů   | Gaff, M.                     | Ústav designu a nábytku (LDF)                                   | D-MID  |
| 187 | DisP | Aerodynamická analýza stromu / Aerodynamics analysis of tree   | Tipper, J.                   | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF)           | D-MID  |
| 188 | DisP | Dynamická analýza stromu / Dynamic Analysis of Tree  | Tipper, J.                   | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF)           | D-MID  |
| 189 | DisP | Optimalizace tuhosti rezonanční desky klavíru  | Tipper, J.                   | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF)           | D-MID  |
| 190 | DisP | Změny akustických a mechanických vlastností dřeva živých stromů vlivem působení dřevokazných hub   | Tipper, J.                   | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF)           | D-MID  |
| 191 | DisP | Epigeická archozoofauna v úlevě ovlivněném lesním požárem  | Kula, E.                     | Ústav ochrany lesů a myslivosti (LDF)                           | D-OLM  |
| 192 | DisP | Hodnocení invazivnosti a návrh lesnického managementu vybraných nepůvodních dřevin   | Holuša, O.                   | Ústav ochrany lesů a myslivosti (LDF)                           | D-OLM  |
| 193 | DisP | Hodnocení osídlování odumřelého dřeva kambiojoflaginím hmyzem při různých způsobech ochrany ležícího dřeva   | Holuša, O.                   | Ústav ochrany lesů a myslivosti (LDF)                           | D-OLM  |
| 194 | DisP | Integrovaná ochrana modřinu proti lýkožroutu modřinovým (Ips cembrae)  | Kula, E.                     | Ústav ochrany lesů a myslivosti (LDF)                           | D-OLM  |
| 195 | DisP | Interakce mezi člověkem a volně žijícími živočichy v urbanizovaném prostředí: ekologické a managementové souvislosti   | Drimaj, J.                   | Ústav ochrany lesů a myslivosti (LDF)                           | D-OLM  |
| 196 | DisP | Posouzení efektivity obranných opatření proti kalaminním druhům kůrovců smrků stěpleho   | Kula, E.                     | Ústav ochrany lesů a myslivosti (LDF)                           | D-OLM  |
| 197 | DisP | Sluneční expozice dřevních těles a saproxylicí brouci  | Foiti, J.                    | Ústav ochrany lesů a myslivosti (LDF)                           | D-OLM  |
| 198 | DisP | Význam nepůvodních a invazivních druhů dřevin pro saproxylicí brouky (Coleoptera)  | Foiti, J.                    | Ústav ochrany lesů a myslivosti (LDF)                           | D-OLM  |
| 199 | DisP | Návrh nejdůležitějších péstebních opatření pro zlepšení vodní bilance porostů různých struktur   | Pokorný, R.                  | Ústav zakládání a pěstění lesů (LDF)                            | D-PSTL |
| 200 | DisP | Nestandardně smíšené porosty s dominantním zastoupením dubu a buku jako nástroj adaptace strategie lesního hospodářství ČR v podmínkách probíhající globální klimatické změny  | Pokorný, R.                  | Ústav zakládání a pěstění lesů (LDF)                            | D-PSTL |
| 201 | DisP | Perspektiva přirozené obnovy buku a dubu v podmínkách ČR s ohledem na probíhající globální klimatickou změnu   | Černý, J.                    | Ústav zakládání a pěstění lesů (LDF)                            | D-PSTL |
| 202 | DisP | Perspektivy pěstování smrků a borovic v podmínkách ČR  | Černý, J.                    | Ústav zakládání a pěstění lesů (LDF)                            | D-PSTL |
| 203 | DisP | Přirozená obnova dřevin v lesních porostech v převodu na les trvale tvořivý  | Knott, R.                    | Ústav zakládání a pěstění lesů (LDF)                            | D-PSTL |
| 204 | DisP | Přirozená obnova dřevin v lesních porostech v převodu na výběrný les   | Knott, R.                    | Ústav zakládání a pěstění lesů (LDF)                            | D-PSTL |
| 205 | DisP | Vlastní téma   | Knott, R.                    | Ústav zakládání a pěstění lesů (LDF)                            | D-PSTL |
| 206 | DisP | Vliv porostní směsi na přírůst hlavních hospodářských dřevin   | Pokorný, R.                  | Ústav zakládání a pěstění lesů (LDF)                            | D-PSTL |
| 207 | DisP | Volné téma   | Pokorný, R.                  | Ústav zakládání a pěstění lesů (LDF)                            | D-PSTL |
| 208 | DisP | Volné téma   | Černý, J.                    | Ústav zakládání a pěstění lesů (LDF)                            | D-PSTL |
| 209 | DisP | Volné téma   | Pokorný, R.                  | Ústav zakládání a pěstění lesů (LDF)                            | D-PSTL |
| 210 | DisP | Vyhodnocení obnovních experimentů s dřevinami pionýrskými a dlouhověkými   | Martínik, A.                 | Ústav zakládání a pěstění lesů (LDF)                            | D-PSTL |
| 211 | DisP | Zhodnocení potenciálu využití dubu v péstebním systému nízkého lesa  | Knott, R.                    | Ústav zakládání a pěstění lesů (LDF)                            | D-PSTL |
| 212 | DisP | Zhodnocení potenciálu využití habru obecného v různých péstebních systémech  | Knott, R.                    | Ústav zakládání a pěstění lesů (LDF)                            | D-PSTL |
| 213 | DisP | Budoucnost smrků stěpleho v podmínkách sucha/ Norways spruce future under drought conditions   | Pokorný, R.                  | Ústav zakládání a pěstění lesů (LDF)                            | D-PSTL |
| 214 | DisP | Hodnocení dlouhodobého potenciálu smíšených porostů jako cesty k trvale udržitelnému hospodářství  | Černý, J.                    | Ústav zakládání a pěstění lesů (LDF)                            | D-PSTL |
| 215 | DisP | Světelné poměry a jejich vliv na odrůstání cílových dřevin v podrostu pionýrských porostů různé hustoty  | Černý, J.                    | Ústav zakládání a pěstění lesů (LDF)                            | D-SILV |
| 216 | DisP | Konstrukční postupy a dimenzování pro optimalizaci vlastností nábytku  | Gaff, M.                     | Ústav designu a nábytku (LDF)                                   | D-PTNB |
| 217 | DisP | Mycelium a jeho využití v nábytkářské výrobě   | Svoboda, J.                  | Ústav designu a nábytku (LDF)                                   | D-PTNB |
| 218 | DisP | OBECNÉ TÉMA  | Tesařová, D.                 | Ústav designu a nábytku (LDF)                                   | D-PTNB |
| 219 | DisP | Role modulárních, nábytkových prvků v rozvoji motoriky a komunikace předškolních dětí s vývojovými jazykovými poruchami  | Gaff, M.                     | Ústav designu a nábytku (LDF)                                   | D-PTNB |
| 220 | DisP | Role modulárních, nábytkových prvků v rozvoji motoriky a komunikace předškolních dětí s vývojovými jazykovými poruchami  | Gaff, M.                     | Ústav designu a nábytku (LDF)                                   | D-PTNB |
| 221 | DisP | Současné možnosti použití moderních materiálů v oblasti interiérového designu a historické mapování těchto materiálů   | Gaff, M.                     | Ústav designu a nábytku (LDF)                                   | D-PTNB |
| 222 | DisP | Tvární alternativních aglomerovaných kompozitních materiálů  | Gaff, M.                     | Ústav designu a nábytku (LDF)                                   | D-PTNB |
| 223 | DisP | vlastnosti výplňových pryskyřic  | Tesařová, D.                 | Ústav designu a nábytku (LDF)                                   | D-PTNB |
| 224 | DisP | Vliv nanomateriálů na hydrofóbnost a hydrofilnost povrchových úprav  | Tesařová, D.                 | Ústav designu a nábytku (LDF)                                   | D-PTNB |
| 225 | DisP | VNITŘNÍ ŘEŠENÍ MODULOVÝCH STAVEBNIC  | Gaff, M.                     | Ústav designu a nábytku (LDF)                                   | D-PTNB |
| 226 | DisP | Volné téma   | Tesařová, D.                 | Ústav designu a nábytku (LDF)                                   | D-PTNB |
| 227 | DisP | Volné téma   | Svoboda, J.                  | Ústav designu a nábytku (LDF)                                   | D-PTNB |
| 228 | DisP | Vývoj kompozitních materiálů s uplatněním pro stavební účely a tvorbu speciálních interiérových zařizovací prvků na báze ligninu a celulózy vystuzenými nano komponentem se zvýšenou odolností proti nárazovému zatížení | Gaff, M.                     | Ústav designu a nábytku (LDF)                                   | D-PTNB |
| 229 | DisP | Závěsný nábytek  | Gaff, M.                     | Ústav designu a nábytku (LDF)                                   | D-PTNB |
| 230 | DisP | Závěsný nábytek  | Gaff, M.                     | Ústav designu a nábytku (LDF)                                   | D-PTNB |
| 231 | DisP | Závěsný nábytek  | Gaff, M.                     | Ústav designu a nábytku (LDF)                                   | D-PTNB |
| 232 | DisP | Vývoj materiálu na bázi dřeva z alternativních surovin   | Král, P.                     | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF)           | D-PTNB |
| 233 | DisP | Free topic   | Černý, J.                    | Ústav zakládání a pěstění lesů (LDF)                            | D-SILV |
| 234 | DisP | Quantification of water balance of forest stand with different structure and thinning applications   | Pokorný, R.                  | Ústav zakládání a pěstění lesů (LDF)                            | D-SILV |
| 235 | DisP | Vliv prostorové a strukturní struktury na růstovou dynamiku a přírůst dřevin ve smíšených porostech  | Černý, J.                    | Ústav zakládání a pěstění lesů (LDF)                            | D-SILV |
| 236 | DisP | Aktuální charakter venkovské krajiny jako klíčový faktor adaptačních opatření  | Schneider, J.                | Ústav inženýrských staveb, tvorby a ochrany krajiny (LDF)       | D-TOK  |
| 237 | DisP | Ekosystémové služby vinnohradské krajiny   | Schneider, J.                | Ústav inženýrských staveb, tvorby a ochrany krajiny (LDF)       | D-TOK  |
| 238 | DisP | Geomorf. - netradiční přístup ke studiu a interpretaci krajiny   | Bajer, A.                    | Ústav geologie a pedologie (LDF)                                | D-TOK  |
| 239 | DisP | Implementace ekosystémových služeb v procesu EIA – hodnocení vlivů na životní prostředí  | Schneider, J.                | Ústav inženýrských staveb, tvorby a ochrany krajiny (LDF)       | D-TOK  |
| 240 | DisP | Metodika objektivizace vizuálního dopadu obnovitelných zdrojů energie v krajinném plánování s využitím 3D digitálního modelování   | Mikita, T.                   | Ústav hospodářské úpravy lesů a aplikované geoinformatiky (LDF) | D-TOK  |
| 241 | DisP | Metodika aplikace pedologických a geologických metod výzkumu v gearcheologickém kontextu   | Bajer, A.                    | Ústav geologie a pedologie (LDF)                                | D-TOK  |
| 242 | DisP | Recreation as an ecosystem service of the forest   | Fialová, J.                  | Ústav inženýrských staveb, tvorby a ochrany krajiny (LDF)       | D-TOK  |
| 243 | DisP | Vlastní téma   | Mikita, T.                   | Ústav hospodářské úpravy lesů a aplikované geoinformatiky (LDF) | D-TOK  |
| 244 | DisP | Vlastní téma   | Kučec, P.                    | Ústav inženýrských staveb, tvorby a ochrany krajiny (LDF)       | D-TOK  |
| 245 | DisP | Vliv hospodářských zásahů v lesních porostech na odtokové parametry v lesních povodích nižších pahorkatin  | Kučec, P.                    | Ústav inženýrských staveb, tvorby a ochrany krajiny (LDF)       | D-TOK  |
| 246 | DisP | Vodní bilance lesních mikropovodí  | Kučec, P.                    | Ústav inženýrských staveb, tvorby a ochrany krajiny (LDF)       | D-TOK  |
| 247 | DisP | Analýza přesnosti a spolehlivosti hlavních metod měření a kubirování dříví v České republice   | Zemánek, T.                  | Ústav techniky (LDF)  | D-TTLP |
| 248 | DisP | Analýza vlivu parametrů pracovních nástrojů křivočinné a motorových pil na BOZP  | Zemánek, T.                  | Ústav techniky (LDF)  | D-TTLP |
| 249 | DisP | Ergonomie práce u operátorů lesnických harvestařů a forwarderů   | Abramuzskínová Pavlovská, E. | Ústav techniky (LDF)  | D-TTLP |
| 250 | DisP | Možnosti využití lanového dopravního zařízení ve státních lesích Thajška s přihlédnutím ke geografickým, provozním a ekonomickým faktorům.   | Zemánek, T.                  | Ústav techniky (LDF)  | D-TTLP |
| 251 | DisP | Acoustic properties of materials for musical instruments   | Tipper, J.                   | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF)           | D-WME  |
| 252 | DisP | Active fungicid component aging and its effect on efficiency against wood-rotting fungi  | Baar, J.                     | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF)           | D-WME  |
| 253 | DisP | Biopolymers containing lignin and their possible use as phase change material for wood impregnation  | Gryc, V.                     | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF)           | D-WME  |
| 254 | DisP | Continuous monitoring of air-drying of wood in timber kiln using an Arduino board  | Vavřík, H.                   | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF)           | D-WME  |
| 255 | DisP | Design of solid-wood beams and panels without glue joint   | Tipper, J.                   | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF)           | D-WME  |
| 256 | DisP | Effect of heat treatment on surface quality and chemical composition of bamboo against sap-stain fungi.  | Gaff, M.                     | Ústav designu a nábytku (LDF)                                   | D-WME  |
| 257 | DisP | Effect of heat treatment on surface quality and chemical composition of bamboo against sap-stain fungi.  | Gaff, M.                     | Ústav designu a nábytku (LDF)                                   | D-WME  |

|     |      |  |              |   |       |
|-----|------|--|--------------|---|-------|
| 258 | DisP | Experimental and numerical analysis of fracture characteristics of oak | Sebera, V.   | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF) | D-WME |
| 259 | DisP | Numerical model of mechanical behavior of green wood                   | Tippler, J.  | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF) | D-WME |
| 260 | DisP | The influence of selected factors on dynamic properties of wood        | Tippler, J.  | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF) | D-WME |
| 261 | DisP | Utilization of wood in history investigated on rural buildings         | Rybniček, M. | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF) | D-WME |
| 262 | DisP | Vlastní téma   | Tippler, J.  | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF) | D-WME |
| 263 | DisP | Vývoj environmentálně šetrného spojovacího prostředku                  | Tippler, J.  | Ústav nauky o dřevě a dřevařských technologiích (LDF) | D-MID |