

アンケート結果集計表

- 4月26日(月)実施 講座「森林経営管理制度の実務Ⅰ」・・・p 2～5
- 6月7日(月)～8日(火)実施 講座「森林計画制度」・・・p 6～14
- 6月14日(月)～17日(木)実施 講座「チェーンソー伐木造材技術」・・・p 15～17
- 6月24日(木)～25日(金)実施 講座「森林経営管理制度の実務Ⅱ」・・・p 18～27
- 7月5日(月)～7日(水)実施 講座「森林整備事業の実務」・・・p 28～32
- 7月29日(木)～30日(金)実施 講座「森林・林業の基礎」・・・p 33～37
- 8月2日(月)～3日(火)実施 講座「路網整備と作業システム(基礎)」・・・p 38～41
- 10月4日(月)～7日(木)実施 講座「提案型集約化施業実践」・・・p 42～45
- 10月11日(月)～13日(水)実施 講座「森林整備事業の実務」・・・p 46～50
- 10月21日(木)～22日(金)実施 講座「森林土木事業の設計・施工管理(前期)」・・・p 51～56
- 10月25日(月)～29日(金)実施 講座「路網整備と作業システム(実践)」・・・p 57

第2回会議において配布済み

6 講義の内容について改善点があればお書きください。

--

7 研修の参加についてお聞きします。研修の参加にあたり会場が遠い等の理由で宿泊を行いましたか？下記に○をつけてください。

宿泊した ・ 宿泊していない

8 研修の時間についてお聞きします。講義の開始時間、終了時間は適切と感じましたか？下記に○をつけてください。（適切でないに○をした場合、その理由もお書きください。）

適切 ・ 適切でない
(理由)

9 日々の業務での悩みや困りごと、研修の中で取り上げてほしいテーマがあればお書きください。

--

10 その他、意見等がありましたら記載願います。

--

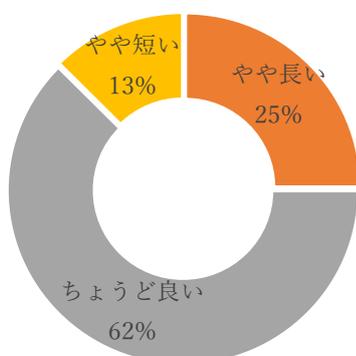
～ご協力ありがとうございました～

2)研修に参加した理由・目的とその達成状況

	1. 受講者情報			2. 講義に参加した理由・目的	3. 講義に参加した理由・目的は達成できましたか？
	年齢	性別	職種 (その他の場合記入)		
1	31~40歳	男性	その他林業事業体職員・作業員	森林プランナーの研修を通して、提案型集約化施策を学び、森林所有者の林業に対する関心を高められる一助となる為。	森林所有者への具体的なアプローチ方法を学べたので実践したい。
2	~30歳	男性	関係団体職員	プランナーを取得する為。	プランナーに必要な話を聞くことができた。
3	~30歳	男性	森林組合職員	提案型集約化施策実践の理解。林産、請負林産等の施策に使える知識を学ぶ。	多くの知識、考え方に触れることができた。考える等の時間ももう少し欲しかった。
4	~30歳	男性	森林組合職員	森林や木材等、広い知見と知識を得るため。今後関係していくであろう関係者様とコミュニケーションをはかりたかったため。	現状ではプランナーになれないことを知った。理由は実績がないため。
5	50歳以上	男性	その他 法人 代表	今後林業を続けて行く上で集約化は必須で、そのための事前学習のつもりで参加。	おおよそ、自分なりの目的は達成できた。
6	~30歳	男性	森林組合職員	森林プランナーに向けての勉強のため。	
7	31~40歳	男性	森林組合職員		
8	41~50歳	男性	その他林業事業体職員・作業員	プランナー取得を目指してのため。	

3)講義時間・講師の説明・講義資料について

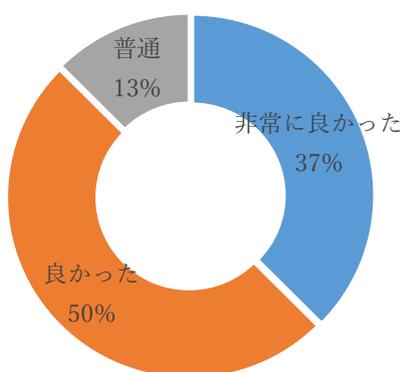
・講義時間



コメント

- ・休み時間も適切でリフレッシュできたので。【ちょうど良い】
(31~40歳男性その他林業事業体職員・作業員)
- ・朝から夕方までは長いと感じた。【やや長い】
(~30歳男性関係団体職員)
- ・休憩時間が定まっていなかった。【やや長い】
(~30歳男性森林組合職員)

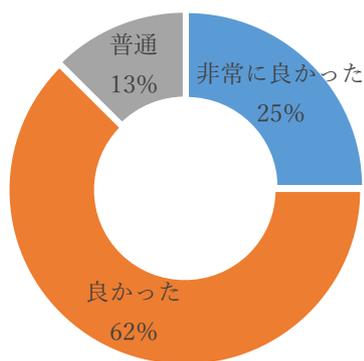
・講師の説明



コメント

- ・知識がとぼしくても、内容が何となく入ってきたので。【良かった】
(31~40歳男性その他林業事業体職員・作業員)
- ・様々な専門家の考え方や意見が聞けた。【良かった】
(~30歳男性森林組合職員)
- ・普段聞けない話を聞くことができて良かった。【普通】
(~30歳男性森林組合職員)

・講義資料



コメント

- ・知識がとぼしくても、内容が何となく入ってきたので。【良かった】(31～40歳男性その他林業事業体職員・作業員)
- ・パワーポイントで簡潔にまとめられており良かった。【普通】(～30歳男性森林組合職員)

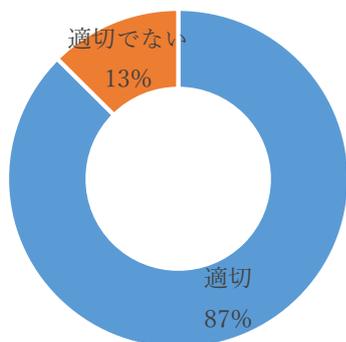
4) 講義の内容について良かった点・改善点

1. 受講者情報				5. 講義の内容について特に良かった点があればお書きください	6. 講義の内容について改善点があればお書きください
年齢	性別	職種	(その他の場合記入)		
1	31～40歳	男性	その他林業事業体職員・作業員	事業にかかるコスト把握、分析ができたので。	
2	～30歳	男性	関係団体職員	郡山市森組の事例の発表が良かった。イメージを持つことができた。	4日間連続は長いので改善して欲しい。
3	～30歳	男性	森林組合職員	講師の方の話が分かりやすい。	時間にもっと余裕が欲しい。
5	50歳以上	男性	その他	損益分岐、経費、事業費の考え方、施業プラン、計画をどうするかの話	
6	～30歳	男性	森林組合職員	法人 代表 プランナーテキスト作成に関係した方の考えが聞けたこと。	

5) 宿泊の有無 (研修時間の検討)

※本研修の参加にあたり宿泊した人はいなかった。

6) 研修の開始・終了時間について (研修時間の検討)



適切でないと回答した方の理由

- ・朝早いので、9:30開始にしてほしい。(福島市より参加の方)

※本研修は1日目が9:30～16:50まで、2日目が9:10～16:30まで、3～4日目が9:10～15:50までであった。

7) 日々の業務の困りごと、取り上げてほしい内容 (新しい研修アイデア)

1. 受講者情報				9. 日々の業務の悩み・困り、研修で取り上げてほしい内容があればお書きください
年齢	性別	職種	(その他の場合記入)	
1	31～40歳	男性	その他林業事業体職員・作業員	人材の確保
2	～30歳	男性	関係団体職員	現場の時間を多くしてほしい。
4	～30歳	男性	森林組合職員	共販所向けの原木丸太選別技術 (スギ・ヒノキ・マツ)
6	～30歳	男性	森林組合職員	組織としての一体感がもう少しほしい。
8	41～50歳	男性	その他林業事業体職員・作業員	現段階ではありません。今後勉強していきたい。

6 講義の内容について改善点があればお書きください。

--

7 研修の参加についてお聞きします。研修の参加にあたり会場が遠い等の理由で宿泊を行いましたか？下記に○をつけてください。

宿泊した ・ 宿泊していない

8 研修の時間についてお聞きします。講義の開始時間、終了時間は適切と感じましたか？下記に○をつけてください。（適切でないに○をした場合、その理由もお書きください。）

適切 ・ 適切でない
(理由)

9 日々の業務での悩みや困りごと、研修の中で取り上げてほしいテーマがあればお書きください。

--

10 その他、意見等がありましたら記載願います。

--

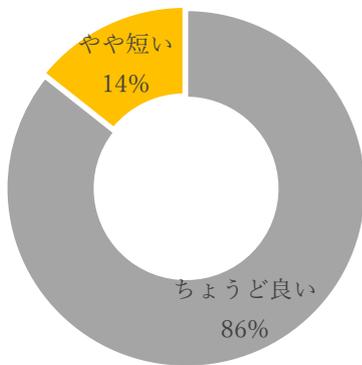
～ご協力ありがとうございました～

2)研修に参加した理由・目的とその達成状況

1. 受講者情報				2. 講義に参加した理由・目的	3. 講義に参加した理由・目的は達成できましたか？
年齢	性別	職種	(その他の場合記入)		
1 50歳以上	男性	市町村職員		林業、森林整備に関する知識習得。	達成できた。
2 31~40歳	男性	市町村職員		積算システムや森林整備事業を学ぶため。	達成できた。
3 41~50歳	男性	市町村職員		職場内へ、林業関係の情報等を蓄積するため。町として、情報・知識が少ないため。	色々な話が聴けて有意義だった。
4 ~30歳	女性	その他	県職員	所有者不明森林や森林GIS、測樹、測量と図化、積算について知り、それらに使える制度やツール等を具体的に知ることができると思ったため。	密度管理図の使い方を知ることができた。
5 ~30歳	男性	その他	県職員	リーザを使用したことが無く、積算方法について学びなかったため。	達成できた。
6 50歳以上	男性	その他	県職員	市町村指導の参考とするため。	
7 31~40歳	男性	その他	県職員	初めてふくしま森林再生事業の一部を担当することとなり、基礎を学びなかったため。	初めての担当者でも分かりやすく、目的は達成できた。

3)講義時間・講師の説明・講義資料について

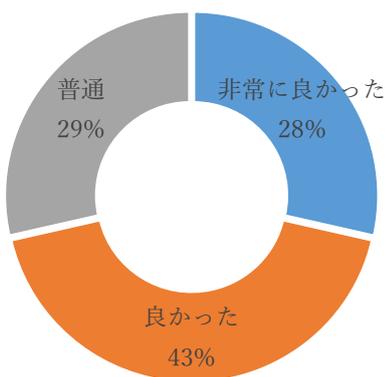
・ 講義時間



コメント

- ・ ちょうど良い時間配分。【ちょうど良い】
(50歳以上男性市町村職員)

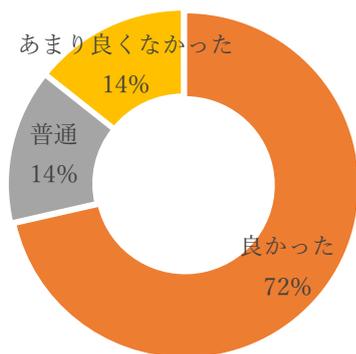
・ 講師の説明



コメント

- ・ 分かりやすい説明。【非常に良かった】
(50歳以上男性市町村職員)
- ・ 内容をしばったものとした方が良いのでは。【普通】
(50歳以上男性県職員)

・講義資料



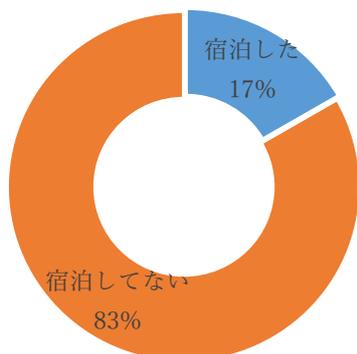
コメント

・FW（フォレストワーカー）の資料が特にまとまっていてわかりやすい。【良かった】
（～30歳女性県職員）

4) 講義の内容について良かった点・改善点

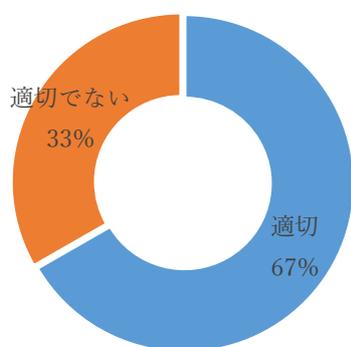
1. 受講者情報			5. 講義の内容について特に良かった点があればお書きください	6. 講義の内容について改善点があればお書きください
年齢	性別	職種 (その他の場合記入)		
1 50歳以上	男性	市町村職員	森林調査の基本では実際に体験し理解できた。	
2 31～40歳	男性	市町村職員	測定・測量機器を用いて、実際に経験できたことが良かった。	林業に対し経験が浅いため、略語などが分かりづらかった。
4 30歳	女性	その他 県職員	「なぜ、どんな調査が必要か」を考えて、調査方法を選ぶことが大切との説明に納得した。(2日目)	測周・測樹した結果や、実際の歩掛表等から積算する実習があると、より実務の全体像がわかるかと思いました。
7 31～40歳	男性	その他 県職員	パソコンでの作業（リーザの使い方）	

5) 宿泊の有無（研修時間の検討）



※宿泊を行ったのは1名（下郷町職員）のみ
※1名無回答

6) 研修の開始・終了時間について（研修時間の検討）



研修時間に対する意見

・10～16時くらいがちょうどよいと考える。会場までの時間が90分程度などで、2日以上になると参加するのが大変。(棚倉町より参加の方)
・3日目のみ参加だったが、開始時間が早かった。(田島町より参加の方)
※1名無回答

※本研修は1日目が10:45～16:50まで、2日目が9:10～16:50まで、3日目が9:10～14:50までであった。

7)日々の業務の困りごと、取り上げてほしい内容（新しい研修アイデア）

1. 受講者情報				9. 日々の業務の悩み・困り、研修で取り上げてほしい内容があればお書きください
年齢	性別	職種	(その他の場合記入)	
3 41~50歳	男性	市町村職員		林業の初任者研修があると、市町村にとってはありがたいと思う。2~3年で異動している中で、情報・知識の積み上げが難しいため。（補助制度、設計・積算、林業関係の総論等）
4 ~30歳	女性	その他	県職員	レーザー航測データの活用。現地境界の見つけ方。
5 ~30歳	男性	その他	県職員	GISと活用した収積調査。
7 31~40歳	男性	その他	県職員	森林クラウドの使い方

8)その他意見

1. 受講者情報				10. その他意見
年齢	性別	職種	(その他の場合記入)	
1 50歳以上	男性	市町村職員		市職員研修に有効と思います。

6 講義の内容について改善点があればお書きください。

--

7 研修の参加についてお聞きします。研修の参加にあたり会場が遠い等の理由で宿泊を行いましたか？下記に○をつけてください。

宿泊した ・ 宿泊していない

8 研修の時間についてお聞きします。講義の開始時間、終了時間は適切と感じましたか？下記に○をつけてください。（適切でないに○をした場合、その理由もお書きください。）

適切 ・ 適切でない
(理由)

9 日々の業務での悩みや困りごと、研修の中で取り上げてほしいテーマがあればお書きください。

--

10 その他、意見等がありましたら記載願います。

--

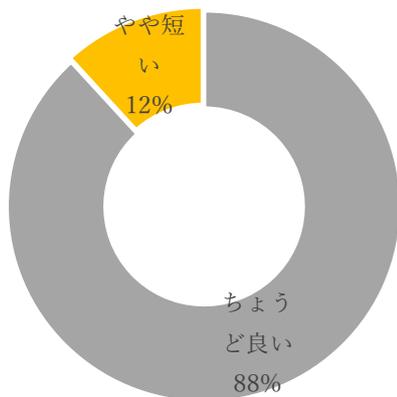
～ご協力ありがとうございました～

2)研修に参加した理由・目的とその達成状況

1. 受講者情報			2. 講義に参加した理由・目的	3. 講義に参加した理由・目的は達成できましたか？	
年齢	性別	職種 (その他の場合記入)			
1	31~40歳	男性	市町村職員	今年より担当になり設計や管理についての基礎について	
2	41~50歳	男性	市町村職員	森林土木事業の勤務経験が無いので、必要なスキルを習得するため。	おおむね達成できた。
3	41~50歳	男性	市町村職員	通常行っている業務の中に問題点があるかの確認	達成出来た。
4	41~50歳	男性	市町村職員	担当1年目で林業務未経験のため。	できれば具体的にリーザで設計してみたかった。
5	41~50歳	男性	市町村職員	土木工事の経験・知識が浅いため	共通仕様書や積算書の入門編として大変有意義でした。
6	31~40歳	男性	市町村職員	林業・治山に関する知識を深め、森林整備を中心とした設計等の業務に生かすため。	林業アカデミーのことでしたので林業（森林整備）が多めの講義だと勤ちがいました。ただし、内容については今後の業務に参考になるものでした。
7	~30歳	男性	市町村職員	工事監督業務や設計積算の知識をつけるため。	講義だけでは身のつかないで資料をよく読む必要がある
8	~30歳	男性	市町村職員	今後工事を起工する時のために森林土木について、理解を深めたかった。 積算システムの使い方をよりくわしく知りたかった。	森林土木については、理解を深める事ができた。 CADで図面を作るなどの技術もつけたい。
9	31~40歳	男性	市町村職員	設計積算業務について、更に理解を深めるため。 監督員業務について基礎から学ぶため。	監督員業務（特に施工管理）についてもっと触れてほしかった。
10	31~40歳	男性	森林組合職員	森林組合職員として、知識が浅いため。	
11	~30歳	男性	その他林業事業体職員・作業員	今後の事業を有利にするため	
12	41~50歳	男性	その他林業事業体職員・作業員		
13	41~50歳	男性	その他 コンサルタント	業務の参考、知識の向上のため	
14	50歳以上	男性	その他	林道の事業について理解を深めるため。	林道の計画内容について詳しい説明があればよかった。
15	50歳以上	男性	その他林業事業体職員・作業員	施工管理や設計について学びたかった	
16	31~40歳	男性	その他林業事業体職員・作業員	現場での作業にあたっての作業道を作成する時の留意すべきことを学ぶ。	
17	~30歳	男性	その他林業事業体職員・作業員	森林土木事業に関するおおまかな内容について理解したかった為	保安林について、それなりに詳しく解れてくださったので満足しました。

3) 講義時間・講師の説明・講義資料について

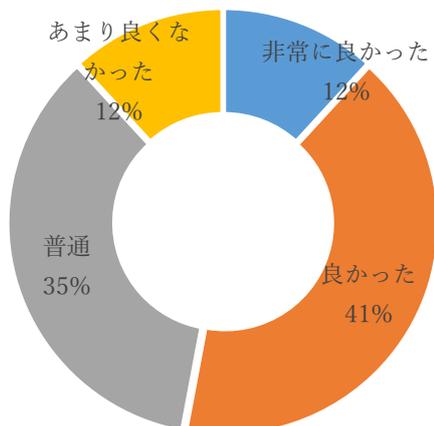
・ 講義時間



コメント

- ・ 2日間の講義なので、こんなものかと思います。【ちょうど良い】
(41～50 歳男性市町村職員)
- ・ 良い【ちょうど良い】
(～30 歳男性市町村職員)
- ・ 適切な休憩・演習があり良かった。【ちょうど良い】
(31～40 歳男性市町村職員)
- ・ 昼食の時間を融通が利いておりたすかった。【ちょうど良い】
(～30 歳男性その他林業事業体職員・作業員)
- ・ 講義のペースが速かった為【やや短い】
(31～40 歳男性その他林業事業体職員・作業員)

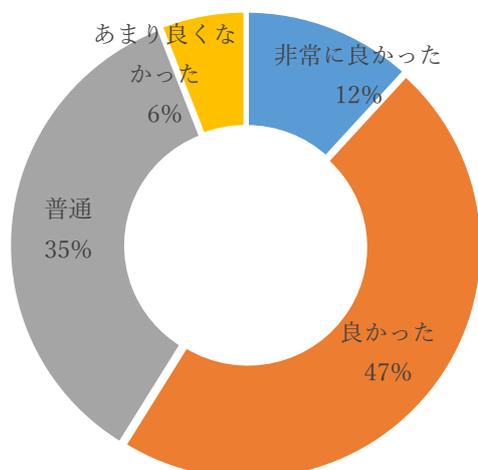
・ 講師の説明



コメント

- ・ 分かり易かった【非常に良かった】
(31～40 歳男性市町村職員)
- ・ 特に2日目に限り良かった。1日目は良くなかった。【よかった】
(41～50 歳男性市町村職員)
- ・ 聞きとりづらい方もいたが、おおよそ良い。【よかった】
(～30 歳男性市町村職員)
- ・ 各市町村の担当の状況を聞くことができた為【よかった】
(31～40 歳男性その他林業事業体職員・作業員)
- ・ 2人目の話が分かりにくかった。【普通】
(～30 歳男性その他林業事業体職員・作業員)
- ・ 講師によっては話の内容が聞き取りにくかったため、今後改善を希望します。【あまりよくなかった】
(41～50 歳男性市町村職員)

・ 講義資料



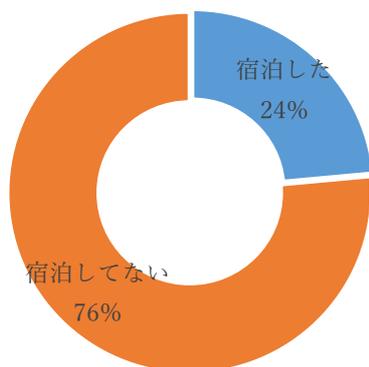
コメント

- ・ 量も多く分かり易い。写真はカラーの方が良い【非常に良かった】
(31～40 歳男性市町村職員)
- ・ 今後参考として活用できる。【よかった】
(41～50 歳男性市町村職員)
- ・ 初歩的なことからわかる内容だった【よかった】
(41～50 歳男性市町村職員)
- ・ 良い【よかった】
(～30 歳男性市町村職員)
- ・ もっと見やすい印刷にしてもらいたい。【よかった】
(～30 歳男性その他林業事業体職員・作業員)
- ・ 紙の資料が多すぎる【あまりよくなかった】
(41～50 歳男性その他林業事業体職員・作業員)

4) 講義の内容について良かった点・改善点

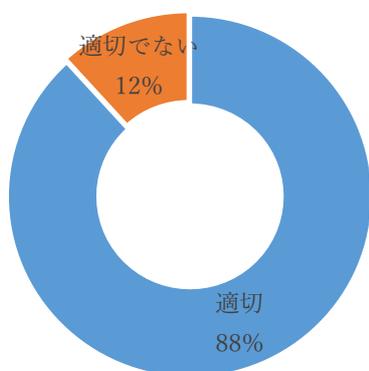
1. 受講者情報			5. 講義の内容について特に良かった点があればお書きください	6. 講義の内容について改善点があればお書きください
年齢	性別	職種 (その他の場合記入)		
2 41~50歳	男性	市町村職員		可能であれば1コマでもシステムを使用した研修があっても良かったと思います。
4 41~50歳	男性	市町村職員	演習(積算作成)は改めて手計算することで成り立ちを確認することができた。	積算書の作成のみで研修を開催してほしい。
6 31~40歳	男性	市町村職員	積算時のチェックリスト等、参考にさせていただきます	
7 ~30歳	男性	市町村職員	積算を手計算で行うなど良い経験ができた。	
8 ~30歳	男性	市町村職員	システムを使わない積算が、理解を深める上で良かった。	内容とは別であるが、講義の一覧があればと感じた。
9 31~40歳	男性	市町村職員	基礎的な部分について、一から確認できたことが特に良かった。	特になし
10 31~40歳	男性	森林組合職員		大きく資料のページが変わる時は言ってほしい。(前の講師さん)
14 50歳以上	男性	その他	資料に書いていない部分の追加説明があり勉強になった	特にありません
15 50歳以上	男性	その他林業事業体職員・作業員		特になし
16 31~40歳	男性	その他林業事業体職員・作業員	監督業務を担当されている方のご苦労をかいま見ることができたので良かった。	
17 ~30歳	男性	その他林業事業体職員・作業員	資料が豊富で改めて知れることがある。	作業路の話の際に実際にサンプルの土などを用意してもらって分かりやすい。資料がカラーでなく分かりにくい物もあったので、カラーにしてもらいたい。

5) 宿泊の有無 (研修時間の検討)



※宿泊を行ったのは4名(相馬市、下郷町、県外(宮城県)から参加した方)

6) 研修の開始・終了時間について (研修時間の検討)



研修時間に対する意見

- ・1日目、2日目ともに朝10:00から16:00終りが、余裕があり助かる。(古殿町より参加の方)
- ・勤務地からの移動距離と交通の便からみれば適切。ただ、遠方からの出席を考えると宿泊が必要な方もいると思う。(棚倉町より参加の方)
- ・9:10開始の場合、遠隔地で日帰りの場合7:00頃出発となる17:00終了の場合、遠隔地で日帰りの場合19:00頃帰着となる日数・カリキュラムの時間上やむを得ないことは思うが、時間についてはご配慮頂きたい。(会津美里町より参加の方)

※本研修は1日目が10:45~16:50まで、2日目が9:10~15:50までであった。

研修時間に対する意見

- ・遠くから来ているので、有難い。(飯舘村より参加の方。この方は1日目のみの参加で10:45からの開始であった。)
- ・時間配分など適切だと思いました。(宮城県より参加の方。宿泊している。)

7)日々の業務の困りごと、取り上げてほしい内容(新しい研修アイデア)

1. 受講者情報			9. 日々の業務の悩み・困り、研修で取り上げてほしい内容があればお書きください
年齢	性別	職種 (その他の場合記入)	
2 41~50歳	男性	市町村職員	職場に専門職がないので、設計業務に携わる担当者は、内容が合っているのかまた不備が無いか不安の中業務をこなしているのが実情です。 定期的な研修や実習の開催をぜひお願いします。
4 41~50歳	男性	市町村職員	リーザの使い方が分からないので、年度当初に研修を行ってほしい。
5 41~50歳	男性	市町村職員	リーザの操作研修
7 ~30歳	男性	市町村職員	設計の組み方など、土量配分、マスクとかな。
8 ~30歳	男性	市町村職員	とくになし
9 31~40歳	男性	市町村職員	施工管理 対業者対応
14 50歳以上	男性	その他	特にありません
15 50歳以上	男性	その他林業事業者職員・作業員	民間の森林整備等を進めるときに所有者の境界の求め方や手順。 図面からげんばでの境界の決め方(GPS等の具体的な活用方法など)。 地権者等の立会確認方法。
17 ~30歳	男性	その他林業事業者職員・作業員	樹種ごとの製品としての使われ方を、林業に関わる川上から川下までの全ての見方が分かるような研修を行ってほしい。

● 9. 「路網整備と作業システム（実践）」 実施日：10月25日（月）～29日（金）

令和3年度林業アカデミーふくしま短期研修講座「路網整備と作業システム（実践）」

◇アンケート集計結果について《参加者計6名中、6名が回答（回答率100%）》

問1 今回の研修会は、全体的にどうでしたか。（該当する記号を○で囲み、その下段に理由をお書きください。）		
ア 大変良かった	5	【理由】 ・ 普段見れない作業現場、構造物等が見れた。 ・ 実践的で現場ですぐ利用できるため。 ・ 路肩の面は弱いため、どのようにして作っていいか分かりやすかった。
イ ある程度良かった		【理由】 ・
ウ 普通である	1	【理由】 ・
エ あまり良くなかった		【理由】 ・
オ 良くなかった		【理由】 ・
問2 内容的にはどうでしたか。（該当する記号を○で囲み、その下段に理由をお書きください。）		
①森林作業道作設の基礎、手順		
ア 参考になった	6	【理由】 ・ 基礎を再確認できてよかった。他の受講者の作業を見るのも参考になる。 ・ 作業道の作設にあたっての基本の大切さが分かった。 ・ 切り土盛り土の手順、重要性が分かった。 ・ 基本・目的を具体的に示れたこと。 ・ マニュアルを基礎とした方法を学べたため。 ・ いかに効率よく安全な作業路を作るか学べた。
イ 参考にならなかった		【理由】 ・
ウ 特に感想なし		【理由】 ・
②路網計画作成演習		
ア 参考になった	6	【理由】 ・ 作設経験が無いので難しかった。図面上での計画は甘すぎたと感じた。 ・ 図面から路網をイメージする難しさと大切さが分かった。 ・ 図面上では山のイメージがしにくく現場調査の重要性が分かった。 ・ 現場に向かう前のあらかたの計画は大事だと思いました。 ・ 等高図に作業道の予定の道の入れ方が学べたため。 ・ 事前に山の地形や路線を把握できたので参考になった。
イ 参考にならなかった		【理由】 ・
ウ 特に感想なし		【理由】 ・
③森林作業道作設実習		
ア 参考になった	6	【理由】 ・ 現場の条件による臨機応変が大切。他の受講者の作業を見るのも参考になる。 ・ 構造物設置の方法等。 ・ 自分で機械を操作し、映像を見てアドバイスをもらえたこと。 ・ 実際に重機を使用して道作りを体感できた。 ・ 基礎から応用、分かりやすい実習で、実践で役に立てたいと思った。
イ 参考にならなかった		【理由】 ・
ウ 特に感想なし		【理由】 ・
④森林作業道作設における留意時点等		
ア 参考になった	4	【理由】 ・ 表土と心土の取扱の違いが分かった。
イ 参考にならなかった		【理由】 ・
ウ 特に感想なし	2	【理由】 ・
問3 開催時期及び場所はどようでしたか。（該当する記号を○で囲み、その下段に理由をお書きください。）		
ア 良かった	5	【理由】 ・ 時間的にゆとりがあってよかった。
イ 良くなかった	1	【理由】 ・
i 開催時期が良くなかった		【時期としていつ頃が良いですか】 ・
ii 日数が良くなかった		【日数として、何日位が良いですか】 ・
iii 開催場所が良くなかった	1	【場所的には、どのあたりを希望されますか】 ・ もう少し切り土盛り土を明確に作業できる現場を希望します。
問4 今後、短期研修講座に参加する場合、どのような研修内容を希望されますか、お書きください。		
<ul style="list-style-type: none"> ・ 簡易架線等、集材に関する研修等 ・ 作業の効率のための研修があれば希望したい。 		

